

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА ГИГИЕНЫ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

Т. С. БОРИСОВА

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ,
ДЕКЛАРИРОВАНИЕ, СЕРТИФИКАЦИЯ
И САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ
ЭКСПЕРТИЗА ТОВАРОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ**

Учебно-методическое пособие



Минск БГМУ 2021

УДК 614.3(075.8)
ББК 51.28я73
Б82

Рекомендовано Научно-методическим советом университета в качестве учебно-методического пособия 17.02.2021 г., протокол № 2

Р е ц е н з е н т ы: зав. лабораторией гигиены детей и подростков Научно-практического центра гигиены Н. А. Грекова; канд. мед. наук, доц., зав. каф. общей гигиены Белорусского государственного медицинского университета Н. Л. Бацукова

Борисова, Т. С.

Б82 Государственная регистрация, декларирование, сертификация и санитарно-гигиеническая экспертиза товаров для детей : учебно-методическое пособие / Т. С. Борисова. – Минск : БГМУ, 2021. – 72 с.

ISBN 978-985-21-0851-5.

Освещены наиболее актуальные аспекты осуществления оценки безопасности товаров детского ассортимента на таможенной территории Евразийского экономического союза и на территории Беларуси. Изложены гигиенические требования безопасности к отдельным товарам для детей (игры и игрушки, одежда и обувь, издания книжные и учебные и другое), особенности их государственной санитарно-гигиенической экспертизы и требования к реализации.

Предназначено для студентов 6-го курса, обучающихся по специальности «Медико-профилактическое дело» при изучении дисциплины «Гигиена детей и подростков» и «Лабораторные исследования в гигиене детей и подростков».

УДК 614.3(075.8)
ББК 51.28я73

Учебное издание

Борисова Татьяна Станиславовна

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ, ДЕКЛАРИРОВАНИЕ,
СЕРТИФИКАЦИЯ И САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА
ТОВАРОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ**

Учебно-методическое пособие

Ответственная за выпуск Т. С. Борисова
Редактор И. А. Соловьёва
Компьютерная вёрстка Н. М. Федорцовой

Подписано в печать 01.07.21. Формат 60×84/16. Бумага писчая «Снегурочка».
Ризография. Гарнитура «Times». Усл. печ. л. 4,18. Уч.-изд. л. 3,87. Тираж 50 экз. Заказ 337.

Издатель и полиграфическое исполнение: учреждение образования
«Белорусский государственный медицинский университет».
Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя,
распространителя печатных изданий № 1/187 от 18.02.2014.
Ул. Ленинградская, 6, 220006, Минск.

ISBN 978-985-21-0851-5

© Борисова Т. С., 2021
© УО «Белорусский государственный
медицинский университет», 2021

МОТИВАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕМЫ

Данный материал рассматривается в рамках двух тем: «Государственная регистрация, сертификация, декларирование и санитарно-гигиеническая экспертиза товаров для детей», «Организация работы центра гигиены и эпидемиологии по государственной гигиенической экспертизе товаров для детей».

С первых минут жизни ребенок постоянно контактирует с предметами окружающего его нового мира. Это пеленки, подгузники, постельное белье, одежда и обувь. Взрослея, ребенок приобщается еще и к миру игрушек и игр (в т. ч. электронных), к детским книгам. В школьные годы в его жизни появляются учебники и учебные пособия. В это же время ребенок активно использует школьные принадлежности, включая современные электронно-технические средства обучения и персональные компьютеры. Мебель и различное оборудование также являются постоянным элементом окружающей среды.

Весь этот мир вещей (одежда, обувь, игрушки, книги, электронно-вычислительная техника и др.) предназначен для защиты ребенка от воздействия неблагоприятных факторов окружающей среды и содействия его нормальному физическому, интеллектуальному и духовному росту и развитию. Однако это достижимо только при условии соответствия продукции физиолого-гигиеническим требованиям и морфофункциональным особенностям детей различного пола и возраста.

В соответствии с вышеизложенным, одним из основных требований, предъявляемых к товарам детского ассортимента, является их безопасность для здоровья ребенка. Поэтому, прежде чем детские товары попадут на полки магазинов, а потом в руки ребенку, их безопасность необходимо подтвердить документально.

Для предупреждения производства опасной и недоброкачественной продукции, а также ее последующей реализации, разработана и внедрена система подтверждения качества и безопасности товаров детского ассортимента. Комплекс гигиенических испытаний и их организация в рамках процедуры подтверждения безопасности продукции для детей находятся в компетенции санитарно-эпидемиологической службы, поэтому подлежит изучению при освоении образовательного стандарта по специальности «Медико-профилактическое дело».

Цель занятия: изучить содержание, задачи и порядок осуществления государственной регистрации, сертификации, декларирования и государственной санитарно-гигиенической экспертизы товаров детского ассортимента.

Задачи занятия:

1. Ознакомиться с процедурой подтверждения качества и безопасности товаров детского ассортимента, осуществляемой на таможенной территории Евразийского экономического союза и в Беларуси.

2. Изучить требования гигиенической безопасности отдельных видов продукции для детей.

3. Изучить алгоритм проведения государственной санитарно-гигиенической экспертизы товаров детского ассортимента.

4. Ознакомиться с особенностями осуществления государственной санитарно-гигиенической экспертизы отдельных товаров для детей (игры и игрушки, одежда и обувь, издания книжные и учебные, детская мебель и другое).

5. Изучить основные гигиенические требования к условиям реализации товаров детского ассортимента.

Требования к исходному уровню знаний. Для полного освоения темы студентам необходимо повторить соответствующий материал из курса гигиены детей и подростков: гигиенические требования к игрушкам; гигиенические требования к мебели и рациональной позе учащихся; гигиенические требования к школьным принадлежностям и бумажно-беловым изделиям для детей, полиграфическому оформлению изданий учебных и книжных (в том числе электронных) для детей; гигиенические требования к детской одежде и обуви.

Контрольные вопросы по пройденному материалу:

1. Гигиенические требования, предъявляемые к игрушкам. Методика лабораторного исследования игрушки.

2. Гигиенические требования к учебной мебели и оборудованию. Основные размеры детской мебели и их физиологическая обусловленность.

3. Гигиенические требования к школьным принадлежностям и бумажно-беловым изделиям для детей.

4. Гигиенические требования к полиграфическому оформлению изданий учебных и книжных, в т. ч. электронных для детей.

5. Гигиенические требования к детской одежде в зависимости от назначения и возраста детей.

6. Гигиенические требования к детской обуви, ее конструкции и материалам.

Контрольные вопросы по теме занятия:

1. Действующая система оценки безопасности товаров детского ассортимента на территории Евразийского экономического союза.

2. Инструктивно-методическая документация и технические нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения организациями госнадзора процедуры подтверждения качества и безопасности продукции детского ассортимента.

3. Определение понятий: государственная регистрация, сертификация, декларирование и государственная санитарно-гигиеническая экспертиза товаров детского ассортимента.

4. Гигиенические требования безопасности при производстве продукции детского ассортимента.

5. Гигиенические требования безопасности к реализуемой продукции для детей.

6. Оценка безопасности товаров детского ассортимента на таможенной территории Евразийского экономического союза (регистрация, сертификация и декларирование).

7. Государственная санитарно-гигиеническая экспертиза товаров для детей в Республике Беларусь и алгоритм ее проведения.

8. Организация лабораторных исследований (испытаний) и особенности государственной санитарно-гигиенической экспертизы отдельных видов продукции для детей.

СИСТЕМА ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ ТОВАРОВ ДЕТСКОГО АССОРТИМЕНТА НА ТАМОЖЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА

До середины 2010 г. в Республике Беларусь, как и в других странах постсоветского пространства, действовала только национальная система оценки безопасности товаров народного потребления, в т. ч. и товаров детского ассортимента, характеризовавшаяся во многом дублированием процедуры оценки безопасности продукции при осуществлении межгосударственного товарооборота.

Экономическая интеграция ряда государств постсоветского пространства (изначально России, Беларуси и Казахстана) в целях обеспечения свободы движения товаров, услуг, капитала и рабочей силы, а также проведения скоординированной, согласованной и единой политики в сфере экономики способствовала созданию в 2007 г. единой таможенной территории и Таможенного союза (ТС), а с января 2010 г. — формированию единого таможенного пространства. Данный вид межгосударственной интеграции впоследствии трансформировался в Таможенный союз Евразийского экономического сообщества (ТС ЕврАзЭС), а в 2015 г. в Евразийский экономический союз (ЕАЭС).

Правовое регулирование в рамках ЕАЭС определяется вступившим в силу с 1 января 2015 г. Договором о Евразийском экономическом союзе, подписанным главами правительств стран-участниц. В Союзе осуществляется также единое таможенное регулирование в соответствии с Таможенным кодексом Евразийского экономического союза, международными договорами и актами, составляющими право Союза.

В настоящее время в составе ЕАЭС представлено пять стран: Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызская Республика и Российская Федерация. При этом ЕАЭС открыт для участия в нем других государств, которые разделяют цели такого объединения и готовы принять на себя требуемые обязательства.

Для обеспечения условий эффективного функционирования ЕАЭС, совершенствования и дальнейшего развития межгосударственной интеграции образован постоянно действующий наднациональный регулирующий орган — Евразийская экономическая комиссия (ЕЭК). Решения Комиссии принимаются на коллегиальной основе и обязательны к исполнению на территории стран-участниц ЕАЭС. Коллегия ЕЭК состоит из 10 (по 2 от каждой страны-участницы) членов Коллегии (Министра) комиссии, один из которых является Председателем Коллегии комиссии. Все они назначаются решением Высшего Евразийского экономического совета на уровне глав государств сроком на 4 года с возможным продлением полномочий.

Деятельность ЕЭК структурирована по функциональным направлениям, которые курируют Члены Коллегии (Министры). Каждое направление — это блок определенных отраслей и сфер экономической деятельности. Блоки в ЕЭК представлены департаментами. В настоящее время в структуре ЕЭК функционируют 23 департамента.

Одним из направлений ЕЭК является техническое регулирование, которое курируют Департамент технического регулирования и аккредитации и Департамент по санитарным, фитосанитарным и ветеринарным мерам. Они решают вопросы в части разработки технических регламентов и применения на Таможенной территории ЕАЭС санитарных, фитосанитарных, ветеринарных мер и защиты прав потребителей. Порядок применения санитарных, ветеринарно-санитарных и карантинных фитосанитарных мер определен приложением 12 к Договору о Евразийском экономическом союзе.

Санитарные меры применяются в отношении лиц, транспортных средств, а также подконтрольной санитарно-эпидемиологическому надзору продукции (товаров), включенной в соответствии с актами Комиссии в единый перечень продукции (товаров), подлежащей государственному санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). К такой продукции устанавливаются единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования и процедуры, которые прописываются в нормативных правовых актах в соответствии с законодательством государств-членов ЕАЭС.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также ветеринарно-санитарной, карантинной фитосанитарной безопасности в договор о ЕАЭС закрепил договоренность государств-членов о проведении согласованной политики, в т. ч. в сфере обеспечения санитарных, карантинных фитосанитарных и ветеринарно-санитарных мер.

Договорно-правовую базу на таможенной территории стран ЕАЭС в области санитарных мер относительно товаров детского ассортимента формируют:

1. Единый перечень продукции (товаров), подлежащей государственному санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории Евразийского экономического союза (с изменениями на 4 сентября 2020 г.) (прил. 1).

2. Единая форма документа, подтверждающего безопасность продукции (товаров) (прил. 2).

3. Положение о порядке осуществления государственного санитарно-эпидемиологического надзора (контроля) за лицами и транспортными средствами, пересекающими таможенную границу Евразийского экономического союза, подконтрольной продукцией (товарами), перемещаемой через таможенную границу Евразийского экономического союза и на таможенной территории Евразийского экономического союза (с изменениями на 16 февраля 2018 г.).

4. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012), утв. Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 15.06.2012 г. № 32.

5. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 23.09.2011 г. № 798.

6. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 23.09.2011 г. № 797.

7. Технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности оборудования для детских игровых площадок», (ТР ЕАЭС 042/2017), утв. Решением Совета Евразийского экономического союза от 17.05.2017 г. № 21.

Наряду с этим, согласно Закону Республики Беларусь «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (статья 16), для товаров детского ассортимента, за исключением тех, которые подлежат государственной регистрации, предусмотрено также проведение на национальном уровне государственной санитарно-гигиенической экспертизы, направленной на предупреждение неблагоприятного воздействия продукции на жизнь и здоровье населения.

Техническими нормативными правовыми актами, на соответствие которым на национальном уровне проводится оценка товаров детского ассортимента при осуществлении государственной санитарно-гигиенической экспертизы, являются:

1. Гигиенический норматив «Показатели безопасности учебных изданий для общего среднего образования», утв. Постановлением Совета министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37.

2. Гигиенический норматив «Показатели безопасности отдельных видов продукции для детей» утв. Постановлением Совета министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37.

3. Санитарные нормы и правила «Требования к производству и реализации учебных изданий для общего среднего образования» и Гигиенический норматив «Показатели безопасности учебных изданий для общего среднего образования», утв. постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.03.2015 г. № 25.

4. Санитарные нормы и правила «Требования к производству и реализации отдельных видов продукции для детей» и Гигиенический норматив «Показатели безопасности отдельных видов продукции для детей», утв. постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 20.12.2012 г. № 200.

Гигиенические нормативы устанавливают обязательные для соблюдения всеми пользователями допустимые значения показателей безопасности отдельных видов продукции для детей. При этом гигиеническим нормативом определяются допустимые максимальные или минимальные количественные и (или) качественные значения показателей безопасности отдельных видов продукции для детей. Система оценки безопасности товаров детского ассортимента, закрепленная в вышеперечисленных технических нормативных правовых актах, обеспечивает недопущение поступления некачественного или небезопасного товара на рынок стран-членов ЕАЭС, в т. ч. и Республики Беларусь.

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Безопасность продукции для детей — состояние недопустимого риска, связанного с причинением вреда здоровью или с угрозой жизни ребенка из-за несоответствия установленным требованиям органолептических (запах или привкус), санитарно-химических (миграция вредных веществ в модельные среды), физико-гигиенических (уровень звукового давления, напряженность электромагнитного поля радиочастотного диапазона, напряженность электрического и электростатического полей, локальная вибрация, интенсивность инфракрасного излучения, воздухопроницаемость, гигроскопичность), токсикологических (индекс токсичности или местное раздражающее действие), микробиологических (загрязнение микрофлорой) и других показателей, определяющих безопасность продукции для детей при ее использовании по назначению.

Биологическая безопасность изделия — состояние изделия, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда здоровью или угрозой жизни пользователя из-за несоответствия микробиологических, токсикологических, физических и физико-химических 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.

Вредные вещества — химические вещества, содержание которых в продукции для детей в количествах, превышающих гигиенический норматив, может вызвать отклонения в состоянии здоровья детей.

Гарнитура мебели — группа изделий мебели, предназначенных для обустройства (обстановки) определенной функциональной зоны помещения, объединенных одинаковыми художественно-стилистическими и конструктивными признаками.

Государственная регистрация — система учета и допуска к реализации и использованию продукции, представляющей потенциальную опасность для жизни и здоровья населения, признанной соответствующей требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Государственная санитарно-гигиеническая экспертиза — установление соответствия (несоответствия) объектов, подлежащих государственной санитарно-гигиенической экспертизе, требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Государственный санитарный надзор — деятельность по предупреждению, обнаружению, пресечению нарушений законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, санитарно-эпидемиологических, гигиенических требований и процедур, установленных техническими регламентами Евразийского экономического союза, осуществляемая в целях охраны здоровья и среды обитания человека.

Группа однородной мебельной продукции — отдельные изделия мебели, объединенные общим функциональным назначением, а также наборы или гарнитуры мебели.

Декларация о соответствии — документ, в котором изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо, поставщик, продавец) удостоверяет соответствие выпускаемой в обращение продукции техническим требованиям, содержащимся в технических регламентах, предусматривающих введение обязательного подтверждения соответствия в связи с необходимостью принятия оперативных мер государственного регулирования.

Декларирование соответствия — форма оценки соответствия, проводимая изготовителем или уполномоченным изготовителем лицом либо продавцом (поставщиком), которая носит обязательный характер и результатом которой является документальное удостоверение соответствия продукции техническим требованиям.

Законодательство в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения — законы и иные нормативные

правовые акты, гигиенические нормативы, устанавливающие санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования, в том числе критерии безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания, продукции (товаров), работ и услуг для человека, и регулирующие отношения в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения как одного из основных условий реализации прав граждан на охрану здоровья и благоприятную окружающую среду.

Заявитель проведения государственной регистрации продукции — юридическое или физическое лицо, зарегистрированное на территории государства-члена ЕАЭС в соответствии с его законодательством в качестве индивидуального предпринимателя, являющееся изготовителем или продавцом (импортером) либо уполномоченным изготовителем лицом.

Игрушка — изделие или материал, предназначенные для игры ребенка (детей) в возрасте до 14 лет.

Игрушка магнитная — игрушка, имеющая в своей конструкции один или более магнитов и (или) магнитных элементов.

Игровой набор — игрушка, состоящая из различных предметов, материалов, веществ, предназначенная для развития детского творчества и навыков ручного труда.

Идентификация продукции — процедура отнесения продукции для детей и подростков к области применения действующих технических регламентов Таможенного союза и установления соответствия продукции технической документации.

Изделие мебели — единица мебельной продукции, предназначенная для самостоятельного применения.

Индекс токсичности — интегральный показатель воздействия вредных веществ, определяемый на культуре клеток.

Магнитный элемент игрушки — часть игрушки, включающая в себя закрепленный магнит или полностью либо частично вставленный магнит.

Материал игрушки — все материалы, входящие в состав игрушки.

Мебельная продукция (мебель) — совокупность стационарных или перемещаемых изделий для обстановки жилых и общественных помещений, а также других зон пребывания человека.

Мебель детская — мебель, предназначенная для детей, размеры, форма и конструкция которой соответствуют возрастным особенностям и ростовым характеристикам развивающегося организма человека.

Мебель для учебных заведений — мебель для обустройства (обстановки) общеобразовательных школ, училищ, средних специальных и высших учебных заведений.

Механическая безопасность — комплекс количественных показателей механических свойств и конструктивных характеристик изделия, который обеспечивает снижение риска причинения вреда здоровью или угрозы жизни пользователя.

Набор мебели — группа изделий мебели различного функционального назначения, выполненных с использованием единого архитектурно-художественного (стилевого) решения и согласованных между собой по размерам, конструкции, облицовке и отделке.

Обращение продукции — разработка, производство, реализация, хранение, транспортировка, использование, уничтожение, ввоз на территорию Республики Беларусь, вывоз с территории Республики Беларусь продукции.

Покрытие — все слои материалов, нанесенные на поверхность конструктивных материалов, включая грунты, лаки, красители, эмали, полимеры, древесный шпон, бумажно-слоистый пластик, пленки, ткани, металлы, материалы на минеральной основе и другие подобные вещества, независимо от способа их нанесения.

Размеры функциональные — размеры изделий мебели и их элементов, обусловленные назначением и условиями их эксплуатации. Функциональные размеры основываются на данных антропометрии, эргономики, габаритах объектов хранения и обеспечивают удобство и безопасность пользования изделием.

Применение по назначению — использование продукции для детей и подростков в соответствии с наименованием и (или) целевым назначением, указанными изготовителем на маркировке этой продукции и (или) в эксплуатационных документах.

Продукция — химические и биологические вещества, материалы и изделия из них, продукция производственно-технического назначения, товары для личных (бытовых) нужд, продовольственное сырье и пищевые продукты, биологически активные добавки к пище, а также материалы и изделия, применяемые для производства, реализации, хранения, транспортировки, упаковки продовольственного сырья и пищевых продуктов.

Продукция, представляющая потенциальную опасность для жизни и здоровья населения — отдельные виды продукции, которые могут оказать вредное воздействие на жизнь и здоровье населения при их обращении и которые включены в перечень продукции, представляющей потенциальную опасность для жизни и здоровья населения, определяемый Министерством здравоохранения Республики Беларусь.

Производственный контроль — контроль за соблюдением требований законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, направленный на сохранение жизни и здоровья населения, среды обитания человека при обращении продукции, выполнении работ и оказании услуг, обеспечиваемый организациями и физическими лицами, в т. ч. индивидуальными предпринимателями.

Протокол исследований (испытаний) — документ, содержащий необходимые сведения об исследованиях (испытаниях) подконтрольного

товара, применяемых методиках, средствах и условиях исследований (испытаний), их результатах, оформленный в установленном порядке.

Риск — сочетание вероятности неблагоприятного воздействия на организм человека факторов среды его обитания, нарушения законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и последствий данного воздействия, ведущее к возникновению угрозы жизни и здоровью населения.

Санитарно-эпидемиологические требования — требования к обеспечению безопасности и безвредности для человека факторов среды его обитания, условий деятельности организаций, физических лиц, в т. ч. индивидуальных предпринимателей, используемых ими территорий, капитальных строений (зданий, сооружений), помещений, оборудования, транспортных средств, а также к безопасности и безвредности продукции, технологиям ее производства, обращению продукции, в т. ч. продукции, представляющей потенциальную опасность для жизни и здоровья населения.

Свидетельство о государственной регистрации — документ, удостоверяющий, что товар (продукция, изделие, вещество, устройство) в полной мере соответствует всем санитарным и гигиеническим нормам, установленным на территории стран-участниц Евразийского экономического союза.

Сертификат соответствия — документ, удостоверяющий соответствие объекта оценки соответствия техническим требованиям.

Сертификация продукции — форма оценки соответствия, проводимая органом по сертификации, которая может носить обязательный (*обязательная сертификация*) либо добровольный (*добровольная сертификация*) характер и результатом которой является документальное удостоверение соответствия объекта оценки соответствия техническим требованиям.

Схема подтверждения соответствия — совокупность и последовательность процедур подтверждения соответствия.

Типовой образец — представитель, выбранный из номенклатуры однотипной продукции, изготовленной одним производителем по одному технологическому процессу, имеющей одинаковый сырьевой и компонентный состав и область применения. Количество типовых образцов при гигиенической экспертизе должно составлять не менее 30 % от перечня заявленной для проведения исследований продукции.

Типовой образец продукции для детей — образец, относящийся к одному виду продукции для детей по целевому или функциональному назначению и предназначенный для одной возрастной группы, изготовленный одним производителем из одинаковых материалов.

Типовые образцы мебельной продукции — образцы продукции одинакового конструктивного исполнения, содержащие одинаковые части,

узлы и материалы, имеющие существенное значение для выполнения предъявляемых требований и соответствующие одним и тем же установленным требованиям.

Функциональный магнит — магнит, предназначенный для работы моторов, реле, динамиков и других электрических или электронных деталей игрушки (в случае если магнитные свойства не относятся к игровым характеристикам игрушки).

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.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ И ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) ПРОДУКЦИИ ДЛЯ ДЕТЕЙ

Вся продукция детского ассортимента, реализуемая как на территории Республики Беларусь, так и на таможенной территории ЕАЭС, должна быть безопасной для здоровья детей. В связи с этим организации и физические лица, в т. ч. индивидуальные предприниматели, осуществляющие производство, а также маркировку, упаковку, транспортировку, хранение, ввоз и реализацию продукции для детей, в обязательном порядке должны подтверждать качество и безопасность данной продукции.

Организации и физические лица, в т. ч. индивидуальные предприниматели, осуществляющие производство продукции для детей, обязаны осуществлять *производственный контроль*, включающий:

- входной контроль безопасности поступающих материалов, используемых при изготовлении продукции для детей, в рамках которого выполняется оценка сопроводительных документов, подтверждающих качество и безопасность таких материалов (сертификат качества, паспорт безопасности, протоколы исследований (испытаний) и другое);

- лабораторные исследования (испытания) типовых образцов продукции для детей по показателям безопасности.

Лабораторные испытания типовых образцов продукции в целях производственного контроля по показателям безопасности проводятся:

- при постановке продукции на производство;
- изменении рецептуры или технологии изготовления продукции, которые могут повлиять на показатели ее безопасности;
- неполных сведениях в сопроводительных документах о качестве и безопасности материалов, используемых для производства продукции для детей.

Данные исследования проводятся с определенной периодичностью в зависимости от вида продукции. Так, одежда и принадлежности к одежде

де, прочие готовые текстильные изделия для детей, детская обувь для детей в возрасте до 1 года, соски и аналогичные изделия для детей, подгузники, детские пеленки, в том числе содержащие гелеобразующие влагопоглощающие материалы, исследуются **1 раз в год**; остальная продукция для детей — **1 раз в 2 года**.

Лабораторные испытания продукции для детей по показателям безопасности и безвредности, проводимые в целях государственной регистрации, подтверждения соответствия или при осуществлении государственного санитарного надзора за ее производством и реализацией, выполняются лабораториями, аккредитованными в национальной системе аккредитации. Все исследования осуществляются в соответствии с методиками, утвержденными в установленном порядке.

С учетом наличия сведений, подтверждающих безопасность используемых материалов при производстве продукции для детей, ее лабораторные исследования могут проводиться не по всем показателям безопасности. При этом, если для изготовления одежды или обуви для разных возрастных групп детей используются одни и те же текстильные материалы, результаты лабораторных испытаний оцениваются по младшей возрастной группе. В случаях, когда при лабораторных исследованиях продукции выявляется несоответствие любому из контролируемых показателей, данная продукция признается несоответствующей, и ее дальнейшие лабораторные испытания могут не проводиться.

По итогам лабораторных исследований продукции оформляется **протокол исследований (испытаний)** с заключением о соответствии (положительный результат) либо несоответствии (отрицательный результат) исследованной продукции требованиям ТНПА.

Отрицательный результат испытаний может служить основанием для оформления **Постановления о запрете реализации продукции**. Запрещенная к производству (поставке), реализации и применению продукция подлежит отдельному хранению и учету с точным указанием ее количества. Ответственность за сохранность такой продукции несет владелец (поставщик). Сведения о ее дальнейшем использовании не по целевому назначению (возврат изготовителю, переработка или уничтожение) с подтверждающими этот факт документами предоставляются в учреждение, вынесшее Постановление о запрете реализации.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К РЕАЛИЗАЦИИ ТОВАРОВ ДЕТСКОГО АССОРТИМЕНТА

Продукция для детей и подростков допускается в обращение на рынке государств-членов ЕАЭС только при ее соответствии техническим регламентам, действие которых на нее распространяется. При этом вся

продукция детского ассортимента должна пройти процедуру обязательного подтверждения соответствия в определенной форме (в зависимости от вида продукции) и должна быть маркирована единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕАЭС. Маркировку продукции наносят на изделие, этикетку, прикрепляемую к изделию или товарный ярлык, упаковку изделия, упаковку группы изделий или листок-вкладыш к продукции.

К реализации посредством оптовой и розничной торговли допускаются товары детского ассортимента, имеющие документ, подтверждающий безопасность данной продукции (*свидетельство о государственной регистрации, или сертификат соответствия, или декларация соответствия; санитарно-гигиеническое заключение*). Изготовитель (поставщик) обязан иметь действующий документ, подтверждающий безопасность продукции. Документы, подтверждающие безопасность продукции, или их копии должны предъявляться юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими реализацию продукции, по требованию потребителей, общественных организаций потребителей или контролирующих органов.

Изготовитель (поставщик, продавец) продукции обязан также предоставлять достоверную, проверяемую, читаемую и доступную для осмотра и идентификации, необходимую информацию о продукции, которая доводится до сведения потребителя в документации, прилагаемой к продукции (на потребительской таре, этикетке или иным способом), и содержит на русском языке или национальном языке государства-члена ЕАЭС следующую информацию:

- наименование и вид (назначение) изделия;
- товарный знак (при наличии);
- сведения об основных потребительских свойствах;
- показания (противопоказания) к применению;
- наименование страны, где изготовлена продукция;
- наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, дистрибьютора;
- дата изготовления, условия хранения (при необходимости);
- срок службы продукции или гарантийный срок службы (при необходимости);
- единый знак обращения на рынке;
- обозначение нормативного документа, требованиям которого должна соответствовать продукция.

За качество и безопасность, достоверность и эффективность заявленных свойств, рекламу выпускаемой (поставляемой) продукции несет ответственность изготовитель (поставщик).

Транспортировка, хранение и реализация продукции для детей должны осуществляться в условиях, предотвращающих ее загрязнение.

Реализация продукции для детей на рынках может осуществляться только в специально отведенных местах — в павильонах или под крытыми навесами. В торговой сети и на рынках запрещается хранение и реализация игрушек без индивидуальной упаковки, разукomплектование промышленной упаковки и реализация поштучно сосок и подгузников.

Физические и юридические лица, осуществляющие закупку и продажу продукции, в случае несоответствия ее требованиям нормативных документов обязаны приостановить указанную деятельность и изъять продукцию из обращения. Запрещается также реализация товаров детского ассортимента с истекшим сроком годности или пришедших в негодность.

Государства-члены ЕАЭС обязаны предпринять все меры для ограничения, запрета выпуска в обращение, а также изъятия с рынка продукции для детей и подростков, не соответствующей требованиям безопасности технических регламентов. Компетентный орган государства-члена ЕАЭС обязан уведомить Комиссию и компетентные органы других государств-членов ЕАЭС о принятом решении с указанием причин принятия данного решения и предоставлением доказательств, разъясняющих необходимость принятия данной меры.

ОЦЕНКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ ДЕТСКОГО АССОРТИМЕНТА НА ТАМОЖЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ЕАЭС

Перед выпуском в обращение на рынок таможенной территории ЕАЭС продукция детского ассортимента (за исключением изданий учебных) должна быть подвергнута процедуре обязательной оценки (подтверждения) соответствия требованиям технических регламентов, которая осуществляется в одной из приведенных форм:

- государственная регистрация с последующим декларированием соответствия;
- сертификация;
- декларирование соответствия.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОДУКЦИИ ДЕТСКОГО АССОРТИМЕНТА

Государственная регистрация проводится в целях оценки соответствия продукции, представляющей потенциальную опасность для жизни и здоровья населения, условий ее обращения требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, санитарно-эпидемиологическим, гигиеническим требованиям и процедурам, установленным техническими регламентами ЕАЭС. Главная цель

осуществления государственной регистрации товаров детского ассортимента — предотвращение неблагоприятного воздействия данной продукции на жизнь и здоровье детей и подростков при ее реализации и использовании по назначению.

Порядок и условия проведения государственной регистрации в нашей стране определяются Советом министров Республики Беларусь.

Исследование (испытание) продукции детского ассортимента в целях ее государственной регистрации и последующее декларирование данной продукции осуществляется на соответствие требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011). При последующем декларировании продукции, прошедшей государственную регистрацию, в состав технической документации, подтверждающей соответствие такой продукции требованиям вышеуказанного технического регламента, включается свидетельство о государственной регистрации продукции и протоколы испытаний, проведенных для государственной регистрации.

Государственной регистрации с последующим декларированием ответственности подлежит следующая продукция детского ассортимента:

- соски молочные, соски-пустышки из латекса, резины или силиконовые;

- изделия санитарно-гигиенические разового использования (многослойные изделия, содержащие влагопоглощающие материалы (подгузники, трусы, пеленки), а также гигиенические ватные палочки (для носа и ушей) и другие аналогичные изделия для ухода за детьми);

- посуда, столовые приборы (чашки, блюда, поильники, тарелки, миски, ложки, вилки, ножи, бутылочки и другие аналогичные изделия детские для пищевых продуктов) из пластмассы, стекла, металла, посуда керамическая (фаянсовая, стеклокерамическая, гончарная и майоликовая), посуда одноразовая (из бумаги, картона и пластмассы) для детей до 3 лет;

- щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока, массажеры для десен и другие аналогичные изделия для детей;

- изделия 1-го слоя бельевые (нательные и купальные) трикотажные и из текстильных материалов для детей до 3 лет;

- изделия чулочно-носочные трикотажные 1-го слоя для детей до 3 лет;

- головные уборы (летние) 1-го слоя трикотажные и из текстильных материалов для детей до 3 лет.

Вышеперечисленная продукция подвергается процедуре государственной регистрации только тогда, когда она *впервые изготавливается* на таможенной территории или *впервые ввозится* на таможенную территорию ЕАЭС. Данное условие не исключает необходимость осуществления последующего государственного санитарного надзора за безопасностью

для здоровья людей производимой (поставляемой) и реализуемой такой продукции уполномоченными на то органами и учреждениями в пределах их компетенции.

Для получения свидетельства о государственной регистрации на подконтрольные товары заявитель (юридическое лицо или индивидуальный предприниматель) должен обратиться в органы учреждения, уполномоченные Министерством здравоохранения на осуществление государственной регистрации (прил. 3).

Заявителем для государственной регистрации продукции, производимой на таможенной территории ЕАЭС, является изготовитель, а для продукции, производимой вне таможенной территории, — лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя, продавец, зарегистрированные в соответствии с законодательством государств-членов ЕАЭС на их территории.

Алгоритм проведения государственной регистрации

Последовательность действий:

1. Прием и регистрация заявления.
2. Рассмотрение представленных документов, заверенных заявителем: копии документов, в соответствии с которыми изготавливается продукция (стандарты, технические условия, регламенты, технологические инструкции, спецификации, рецептуры, сведения о составе); документ изготовителя по применению (эксплуатации, использованию) подконтрольной продукции (инструкция, руководство, регламент, рекомендации) либо его копия; копии этикеток (упаковки) или их макеты на подконтрольную продукцию. Ответственность за достоверность документов, представляемых для целей выдачи свидетельства о государственной регистрации, несет заявитель.
3. Заключение договора на выполнение работ (услуг), оказываемых при осуществлении государственной регистрации.
4. Идентификация или отбор проб (образцов) продукции в целях проведения испытаний (пробы продукции, изготовленной вне таможенной территории Союза, в целях проведения испытаний продукции на ее соответствие требованиям ТНПА предоставляются с сопроводительным письмом изготовителя продукции или уполномоченного изготовителем лица).
5. Выполнение работ (гигиенических исследований), оказываемых при осуществлении государственной регистрации.
6. Оформление по утвержденной Единой форме и выдача свидетельства о государственной регистрации.
7. Внесение сведений о продукции в Реестр свидетельств о государственной регистрации Республики Беларусь на товары, подлежащие санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе

и таможенной территории ЕАЭС, ведение которого осуществляется Министерством здравоохранения Республики Беларусь.

Выдача уполномоченным органом свидетельства осуществляется в срок, не превышающий **30 календарных дней** со дня получения заявления и комплекта документов к нему (если иное не предусмотрено техническим регламентом).

Срок действия свидетельства о государственной регистрации, подтверждающего соответствие продукции требованиям технического регламента, устанавливается с даты его выдачи в течение 5 лет (если иное не предусмотрено техническим регламентом) и распространяется на продукцию, произведенную с даты изготовления отобранных образцов продукции, прошедших испытания, до конца сроков ее годности (хранения), предусмотренных изготовителем.

Обращение на таможенной территории продукции, прошедшей государственную регистрацию в Республике Беларусь, равно как и в других странах-членах ЕАЭС, осуществляется на основании свидетельства о государственной регистрации без его переоформления и без проведения повторных лабораторных испытаний.

Ввоз подконтрольных товаров, подлежащих государственной регистрации, на таможенную территорию Союза и их обращение (производство, использование, реализация) на таможенной территории осуществляется только при наличии одного из документов, подтверждающих их безопасность:

- свидетельства о государственной регистрации подконтрольных товаров или его копии, заверенной в порядке, установленном актом Комиссии;

- выписки из единого реестра свидетельств о государственной регистрации продукции, выданной уполномоченными органами, с указанием реквизитов свидетельства о государственной регистрации подконтрольных товаров, наименования этих товаров, изготовителя (производителя), получателя и органа, выдавшего свидетельство о государственной регистрации подконтрольных товаров;

- свидетельства о государственной регистрации подконтрольных товаров в виде электронного документа;

- наличия в едином реестре свидетельств о государственной регистрации продукции, опубликованном на информационном портале Союза, или в национальных реестрах свидетельств о государственной регистрации продукции государств-членов ЕАЭС сведений о свидетельстве о государственной регистрации подконтрольных товаров, сведения о котором указаны в документах, подтверждающих приобретение (поступление) товаров, в иной сопроводительной документации, на товаре или его потребительской таре.

Не требуется представление свидетельства о государственной регистрации на следующие виды продукции:

- образцы продукции, предназначенные для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы с целью оформления свидетельств о государственной регистрации;
- продукцию (товары), предназначенную для использования в качестве лабораторных реактивов, лабораторную посуду (за исключением радиационноопасных и содержащих нативный инфекционный материал);
- пищевое сырье (яйцо куриное, гусиное и другое), используемое для приготовления питательных сред;
- сувенирную продукцию, косметические аксессуары;
- продукцию, произведенную на таможенной территории ЕАЭС по заказам и нормативно-технической документации зарубежных фирм и предназначенную для реализации за ее пределами;
- выставочные и рекламные образцы продукции, не предназначенные для реализации и использования на таможенной территории ЕАЭС;
- продукцию (товары), бывшие в употреблении;
- коллекции, созданные учащимися и студентами учреждений образования, предназначенные для участия в национальных и международных фестивалях;
- продукцию (товары), перемещаемые через таможенную границу ЕАЭС в качестве припасов в соответствии с особенностями порядка и условий перемещения такой продукции через таможенную границу Союза;
- продукцию (товары), реализуемые в магазинах беспошлинной торговли в соответствии с таможенной процедурой беспошлинной торговли;
- гуманитарную помощь;
- товары для личного пользования.

В оформлении свидетельства о государственной регистрации *может быть отказано* в следующих случаях:

- несоответствие продукции требованиям, установленным техническим регламентом;
- несоответствие заявителя требованиям, установленным Правилами оформления свидетельства о государственной регистрации продукции;
- представление не в полном объеме документов или сведений, предусмотренных техническим регламентом или содержащих недостоверную информацию;
- отсутствие нормы в техническом регламенте, устанавливающей, что соответствие определенного вида продукции требованиям технического регламента может быть подтверждено в форме государственной регистрации;
- наличие обоснованной информации о случаях вредного воздействия данной продукции на здоровье человека и среду его обитания при изготовлении, обороте и использовании продукции по назначению.

Решение об отказе в оформлении свидетельства (в письменной форме или в форме электронного документа) с обоснованием причин отказа в течение 3 рабочих дней с даты его принятия уполномоченным органом направляется заявителю, уполномоченным органам государств-членов ЕАЭС, а также в Комиссию и вносится в интегрированную информационную систему Союза.

Свидетельство о государственной регистрации *подлежит замене* без проведения дополнительных или повторных испытаний в случае необходимости дополнения свидетельства (приложения к нему) сведениями, не касающимися показателей безопасности продукции, сведениями о показаниях (противопоказаниях) к применению отдельными группами населения определенных видов продукции и сведениями, не имеющими гигиенического значения (например, указанием дополнительных форм и объемов продукции, видов потребительской упаковки, товарных знаков и др.). При этом обращение подконтрольных товаров на таможенной территории Союза на время, необходимое для замены свидетельства о государственной регистрации, не приостанавливается.

При изменении показателей безопасности или состава продукции свидетельство о государственной регистрации переоформляется. Лабораторные исследования продукции для переоформления свидетельства о государственной регистрации проводятся в случае, когда ранее исследованные показатели продукции отличаются от вновь установленных.

Действие свидетельства о государственной регистрации *приостанавливается* в случаях:

- установления факта несоответствия продукции установленным требованиям;
- получения информации от заявителя о прекращении ввоза и (или) изготовления продукции;
- получения информации, подтверждающей недостоверность представленных заявителем при государственной регистрации данных.

Решение о приостановлении или прекращении действия свидетельства (в письменной форме или в форме электронного документа) в течение пяти рабочих дней с даты его принятия уполномоченным органом направляется заявителю, уполномоченным органам государств-членов ЕАЭС, а также соответствующие сведения вносятся в национальную часть единого реестра свидетельств о государственной регистрации.

Дополнительные (повторные) лабораторные исследования и измерения продукции, действие свидетельства на которую приостановлено, проводятся с целью подтверждения соответствия установленным требованиям технического регламента в испытательных лабораториях (центрах) по инициативе и за счет средств заявителя, указанного в этом свидетельстве.

В случае выявления в результате дополнительных лабораторных испытаний несоответствия продукции требованиям технического регламента уполномоченным органом, выдавшим свидетельство, принимается решение *о прекращении действия* свидетельства. Информация о прекращении действия свидетельства вносится в национальную часть единого реестра свидетельств о государственной регистрации продукции.

В случае получения положительных результатов дополнительных (повторных) лабораторных испытаний продукции уполномоченным органом, выдавшим свидетельство, принимается *решение о возобновлении его действия*. Информация о возобновлении действия свидетельства вносится в национальную часть единого реестра свидетельств о государственной регистрации продукции.

ДЕКЛАРИРОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ ДЕТСКОГО АССОРТИМЕНТА

Декларирование продукции — одна из форм подтверждения соответствия продукции установленным техническим регламентам. Она принимается изготовителем или уполномоченным изготовителем лицом либо продавцом (поставщиком) путем принятия декларации на основании доказательственных материалов, подтвержденных независимой экспертизой. Причем, лицом, принимающим декларацию о соответствии техническим регламентам ЕАЭС, может быть только юридическое лицо либо индивидуальный предприниматель, зарегистрированные в Республике Беларусь или ином государстве-члене ЕАЭС. Требования к составу доказательственных материалов устанавливаются техническим регламентом ЕАЭС. Орган по сертификации выступает в этой ситуации только лишь регистратором данной декларации.

По результатам декларирования оформляется ***декларация о соответствии*** — документ, в котором заявитель удостоверяет, что поставляемая им продукция соответствует требованиям нормативных документов (прил. 4). Декларация о соответствии имеет такую же юридическую силу, как и сертификат соответствия, независимо от схемы подтверждения.

Декларирование осуществляется в отношении продукции, для которой данная форма обязательного подтверждения соответствия установлена в техническом регламенте. Так, в соответствии с требованиями технического регламента «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011) обязательному декларированию соответствия подлежат следующие товары детского ассортимента:

- журнальная и книжная издательская продукция;
- школьно-письменные принадлежности для детей и подростков (дневники, тетради, карандаши, ручки, линейки, пеналы, кисти и др.);
- кожгалантерейные изделия (ремни, перчатки, сумки, портфели, ранцы и др.);

- валяная грубошерстная обувь (типа валенки);
- кожаная, текстильная и трикотажная одежда 3-го слоя для детей старше года и подростков (пиджаки, жилеты, куртки, плащи, пальто, полупальто);
- кожаные, текстильные и трикотажные головные уборы 2-го слоя для детей старше года и подростков;
- головные уборы и одежда из меха для детей старше года и подростков (куртки, полупальто, пальто, жилеты, шапки, воротники, варежки и др.);
- готовые штучные текстильные изделия (полотенца, носовые платки);
- постельные принадлежности (одеяла, подушки, на матрасники, балдахины, валики, мягкие стенки и другие аналогичные изделия).

Принятие декларации о соответствии может базироваться на основании только собственных доказательств либо на основании собственных доказательств и доказательств, полученных с участием аккредитованного органа по сертификации или аккредитованной испытательной лаборатории (центра) — третьей стороны.

Схемы подтверждения соответствия при декларировании устанавливаются техническим регламентом. Подтверждение соответствия продукции требованиям технического регламента «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011) в форме декларирования соответствия проводится с использованием:

1. *Схемы 1д или 2д* — принятие декларации о соответствии продукции требованиям технического регламента *на основании собственных доказательств*. Применяется для кожгалантерейных изделий и школьно-письменных принадлежностей. Срок действия декларации — **не более 3 лет**.

2. *Схемы 3д, 4д, 6д* — принятие декларации о соответствии продукции требованиям технического регламента *с участием третьей стороны* — аккредитованной испытательной лаборатории (центра). Срок действия декларации — **не более 5 лет**. Применяется для следующей продукции:

- одежда и изделия 3-го слоя трикотажные, из текстильных материалов и кожи для детей старше 1 года и подростков;
- одежда, изделия и головные уборы из меха для детей старше 1 года и подростков;
- головные уборы 2-го слоя трикотажные, из текстильных материалов и кожи для детей старше 1 года и подростков;
- готовые штучные текстильные изделия;
- постельные принадлежности (одеяла, подушки, на матрасники, балдахины, валики, мягкие стенки и др.);
- обувь валяная грубошерстная;
- издательская книжная, журнальная продукция.

Подтверждение соответствия продукции, подлежащей государственной регистрации, также может осуществляться путем принятия декларации о соответствии продукции требованиям технического регламента с использованием:

3. **Схемы 3д** — испытания образцов проводят в аккредитованной испытательной лаборатории, производственный контроль осуществляет изготовитель (*для продукции, выпускаемой серийно*). В данной ситуации, заявитель — зарегистрированное в соответствии с законодательством государств-членов Союза на их территориях юридическое или физическое лицо, являющееся изготовителем либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним. Срок действия декларации — **не более 5 лет**.

4. **Схемы 4д** — испытания образцов проводят в аккредитованной испытательной лаборатории (*на партию продукции или единичное изделие*). При этом заявитель — зарегистрированное в соответствии с законодательством государств-членов Союза на их территориях юридическое или физическое лицо, являющееся изготовителем или продавцом либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним. Декларация на серийно выпускаемую продукцию действует в течение срока, установленного заявителем, исходя из планируемого срока выпуска данной продукции, **но не более 3 лет**. Декларация на партию продукции действует в течение срока, установленного заявителем, с учетом срока годности (хранения), **но не более чем на 1 год**.

Продукция, прошедшая по единой форме процедуру обязательного декларирования на соответствие требованиям технического регламента, маркируется единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕАЭС. Вместе с тем, декларирование не заменяет сертификацию. Изготовитель (продавец) вправе вместо обязательного декларирования соответствия продукции выбрать проведение сертификации такой продукции. По желанию заявителя декларирование соответствия продукции по схеме принятия декларации на основании собственных доказательств также может быть заменено декларированием соответствия по схеме принятия декларации на основании доказательств, полученных с участием третьей стороны, а декларирование соответствия продукции может быть заменено сертификацией.

СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ ДЕТСКОГО АССОРТИМЕНТА

Сертификации товаров для детей осуществляется с целью выяснения их безопасности для здоровья населения и окружающей среды, повышения качества реализуемой продукции и защиты рынка стран-членов ЕАЭС от недоброкачественной продукции.

Под *сертификацией продукции* следует понимать деятельность, направленную на подтверждение соответствия продукции установленным стандартам и законодательным актам путем проведения ее испытаний аккредитованным органом по сертификации с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра).

Алгоритм проведения сертификации:

Для подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента в форме сертификации заявитель направляет в орган по сертификации заявку на проведение работ и копии документов, подтверждающих его государственную регистрацию в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя. Если заявителем является продавец, то он дополнительно представляет копии документов, подтверждающих происхождение продукции, копии контракта (договора), копии товарно-транспортных документов. В зависимости от схемы сертификации заявитель представляет копии эксплуатационных документов, технической и конструкторской документации, сведения о сырье, материалах и комплектующих изделиях.

Орган по сертификации рассматривает заявку и приложенные к ней документы, принимает решение по заявке, проводит идентификацию продукции и отбор образцов для испытаний, организует проведение испытаний образцов продукции на соответствие требованиям определенного (в зависимости от вида продукции) технического регламента, проводит анализ полученных результатов испытаний, содержащихся в протоколе, дает заключение о соответствии (несоответствии) продукции требованиям технического регламента, проводит оценку производства изготовителя (анализ состояния производства), если это предусмотрено схемой сертификации, принимает решение о выдаче сертификата соответствия или отказе в его выдаче, осуществляет инспекционный контроль за сертифицированной продукцией, если это предусмотрено схемой сертификации, ведет реестр выданных им сертификатов соответствия, выдает сертификаты соответствия, приостанавливает или прекращает действие выданных им сертификатов соответствия, информирует об этом уполномоченные органы, обеспечивающие формирование и ведение национальных частей Единого реестра выданных сертификатов соответствия.

Аккредитованная испытательная лаборатория (центр) проводит испытания и оформляет протокол испытаний типовых образцов продукции. *Протокол испытаний типовых образцов продукции* должен содержать:

- дату оформления протокола и номер в соответствии с системой, принятой в аккредитованной испытательной лаборатории;
- наименование и регистрационный номер аккредитованной испытательной лаборатории;
- наименование продукции;

- наименование, фактические и нормативные значения проверяемых показателей свойств продукции;
- наименование технического регламента, на соответствие требованиям которого проводятся сертификационные испытания;
- номера и наименования нормативных документов на примененные методы испытаний;
- перечень испытательного оборудования и средств измерений, использованных при проведении испытаний.

При этом сертификация может быть как обязательной, так и добровольной. Перечень продукции, сертификация которой проводится добровольно, не регламентируется государственными органами. *Добровольная сертификация* проводится по инициативе изготовителя продукции или поставщика. *Обязательная сертификация* продукции детского ассортимента на таможенной территории стран-членов ЕАЭС проводится с целью подтверждения соответствия подконтрольной продукции требованиям определенных технических регламентов.

Подтверждение соответствия требованиям технического регламента «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011) в форме сертификации предусмотрено для следующих видов продукции:

- изделия санитарно-гигиенические из резины формовые и неформовые для ухода за детьми;
- изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмасс и металла;
- посуда и столовые приборы (чашки, блюда, поильники, тарелки, миски, ложки, вилки, ножи, бутылочки и другие аналогичные изделия детские для пищевых продуктов) из пластмассы, стекла, металла;
- посуда керамическая (фаянсовая, стеклокерамическая, гончарная и майоликовая) и посуда одноразовая (из бумаги, картона и пластмассы) для детей старше 3 лет и подростков;
- белье постельное;
- изделия 1-го слоя бельевые (белье нательное, корсетные и купальные изделия) трикотажные и из текстильных материалов для детей старше 3 лет и подростков;
- изделия чулочно-носочные трикотажные 1-го слоя для детей старше 3 лет и подростков;
- изделия чулочно-носочные трикотажные 2-го слоя;
- головные уборы (летние) 1-го слоя трикотажные и из текстильных материалов для детей старше 3 лет и подростков;
- одежда и изделия 2-го слоя из текстильных материалов и кожи;
- изделия 2-го слоя трикотажные, шарфы трикотажные;

- головные уборы 2-го слоя трикотажные, из текстильных материалов и кожи для детей до 1-го года;
- одежда и изделия 3-го слоя трикотажные, из текстильных материалов и кожи для детей до 1-го года;
- одежда, изделия и головные уборы из меха для детей до года;
- обувь, кроме обуви валяной грубошерстной;
- коляски детские;
- велосипеды.

Сертификация данной продукции осуществляется аккредитованным органом по сертификации с участием аккредитованной испытательной лаборатории по одной из схем — *1с, 2с, 3с* или *4с*.

Если заявителем является продавец, зарегистрированный в установленном порядке государством-членом ЕАЭС, то срок действия сертификата составляет не более 3 лет.

Если заявителем является изготовитель или лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним, то срок действия сертификата не более 3 лет с периодичностью инспекционного контроля за сертифицированной продукцией 1 раз в год;

Если заявителем является изготовитель или лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним, имеющее сертифицированную систему менеджмента качества, то срок действия сертификата не более 5 лет, периодичность инспекционного контроля за сертифицированной продукцией составит 1 раз в год.

Подтверждение соответствия требованиям технического регламента «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011) в форме сертификации предусмотрено для всех видов игрушек, ранее не находившихся в эксплуатации и выпускаемых в обращение на таможенной территории Союза. При этом требования данного технического регламента не распространяется на изделия, указанные в приложении 6, которые не рассматриваются как игрушки, а также на игрушки, изготовленные по индивидуальному заказу, и выставочные образцы.

Сертификация игрушек проводится органом по сертификации по *схемам 1с* или *2с (игрушки, выпускаемые серийно)* и *3с (партия игрушек)*. Отбор образцов игрушек осуществляют орган по сертификации или уполномоченные им лица. Партию игрушек, изготовленных на таможенной территории Союза, представляет изготовитель; партию игрушек, ввозимую на таможенную территорию Союза, представляет импортер или уполномоченное изготовителем лицо. Испытания в целях сертификации проводит аккредитованная испытательная лаборатория.

Орган по сертификации проводит инспекционный контроль за сертифицированными игрушками посредством:

- проведения испытаний образцов в аккредитованной испытательной лаборатории (центре) и (или) анализа состояния производства (схема 1с);

– проведения испытаний образцов в аккредитованной испытательной лаборатории (центре) и анализа результатов инспекционного контроля органом по сертификации систем менеджмента за сертифицированной системой менеджмента производства игрушек (схема 2с).

Комплект документов на сертифицированную продукцию хранится на территории государств-членов ЕАЭС: на *игрушки* — у изготовителя (уполномоченного изготовителем лица) в течение не менее 10 лет со дня снятия их с производства; на *партию игрушек* — у импортера в течение не менее 10 лет со дня реализации последнего изделия из партии.

Согласно **техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012)** обязательной сертификации подлежит мебель детская (столы, стулья, кровати, манежи, ящики для игрушек, кресла, диваны, шкафы, тумбы, табуреты, скамьи, матрасы, диваны-кровати и другие изделия); мебель для учебных заведений и мебель для дошкольных учреждений.

Сертификация указанной продукции для детей и подростков осуществляется **по схемам 1с или 2с (для мебельной продукции, выпускаемой серийно), 3с (для партии мебельной продукции)**.

Отбор образцов на испытания у изготовителя, продавца или импортера производится органом по сертификации или по его поручению аккредитованной испытательной лабораторией (центром).

Идентификацию мебельной продукции осуществляют путем сравнения наименования и назначения изделия мебели, указанного изготовителем в маркировке (этикетке, ярлыке), с наименованием и обозначением, указанным в сертификате соответствия и, при необходимости, в техническом описании изделия, набора, гарнитуры мебели.

Объем испытаний сертифицируемой мебельной продукции, в т. ч. при инспекционном контроле, определяет орган по сертификации продукции.

При наличии у изготовителя сертифицированной системы менеджмента качества орган по сертификации (сертификация по схеме 2с) оценивает возможность данной системы обеспечивать стабильный выпуск сертифицируемой мебельной продукции, соответствующей требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012).

При положительных результатах проверок, предусмотренных схемой сертификации, орган по сертификации оформляет сертификат соответствия, выдает его заявителю и передает сведения о выданном сертификате в Единый реестр выданных сертификатов соответствия, оформленных по единой форме. Сертификат соответствия действует на всей таможенной территории Союза в отношении мебельной продукции, выпускаемой в обращение во время действия сертификата соответствия, применительно к каждой единице продукции в течение ее срока службы.

Срок действия сертификата соответствия устанавливается в зависимости от статуса заявителя, вида и назначения продукции, выбранной схемы сертификации, планируемого срока выпуска мебельной продукции или поставки в страну-импортера, но *не более чем на 5 лет*.

Заявитель в процессе производства сертифицированной продукции информирует орган по сертификации о вносимых в продукцию изменениях. Орган по сертификации анализирует эти изменения и принимает решение о сохранении действия выданного сертификата или о проведении внеочередного инспекционного контроля для подтверждения соответствия продукции с внесенными изменениями ранее подтвержденным требованиям безопасности.

По результатам инспекционного контроля орган по сертификации принимает одно из следующих решений:

- считать действие сертификата подтвержденным;
- приостановить действие сертификата соответствия;
- отменить действие сертификата соответствия;
- продлить срок действия сертификата соответствия или выдать сертификат соответствия на новый срок.

Сертификат соответствия хранится у заявителя в течение 10 лет со дня снятия (прекращения) с производства этой продукции. Копия сертификата соответствия, документы и материалы, подтверждающие результаты сертификации, хранятся в выдавшем его органе по сертификации не менее 5 лет после окончания срока действия сертификата соответствия.

Государства-члены ЕАЭС обязаны предпринять все меры для запрета выпуска в обращение на таможенной территории Союза, а также изъятия с рынка продукции, не соответствующей требованиям безопасности всех перечисленных выше технических регламентов.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ТОВАРОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ

Под *государственной санитарно-гигиенической экспертизой* понимается установление соответствия (несоответствия) объектов, подлежащих государственной санитарно-гигиенической экспертизе требованиям национального законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Она проводится в целях недопущения поступления на внутренний рынок недоброкачественной продукции и предотвращения ее неблагоприятного воздействия на жизнь и здоровье населения.

К объектам государственной санитарно-гигиенической экспертизы может быть отнесена любая продукция для детей и подростков за исключением продукции, подлежащей государственной регистрации.

Государственную санитарно-гигиеническую экспертизу проводят по заявлениям (на добровольной основе) организаций, физических лиц, в т. ч.

индивидуальных предпринимателей, органы и учреждения, осуществляющие государственный санитарный надзор в соответствии с Положением о порядке и условиях проведения государственной санитарно-гигиенической экспертизы, утвержденным постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.12.2019 № 119.

Экспертиза включает в себя:

- прием и регистрацию заявления на проведение экспертизы;
- рассмотрение представленных документов и (или) сведений, необходимых для проведения экспертизы (прил. 7).
- принятие и оформление решения по результатам экспертизы.

По результатам экспертизы органами и учреждениями, осуществляющими государственный санитарный надзор, принимается решение о соответствии либо несоответствии объекта, подлежащего экспертизе, требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения посредством выдачи положительного или отрицательного заключения (прил. 8). Заключение оформляется на бланке органа (учреждения), осуществляющего государственный санитарный надзор.

АЛГОРИТМ ПРОВЕДЕНИЯ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

Последовательность действий:

1. Знакомство с документами, характеризующими партию товаров (транспортные накладные, сертификаты соответствия, ветеринарно-санитарные свидетельства, ассортиментный перечень продукции).

2. Внешний осмотр партии (порядок и условия хранения, состояние тары и целостность упаковочного материала, наличие маркировки).

3. Вскрытие групповой упаковки.

4. Отбор образцов для лабораторного исследования (отбор, идентификация, маркировка и пломбировка). Количество отобранных образцов должно быть достаточным для проведения исследований на гигиеническую безопасность и определяется как ассортиментным перечнем продукции, так и перечнем необходимых для контроля показателей безопасности. Допускается проведение испытаний по типовому представителю (типовому образцу).

5. Оформление акта отбора проб (не менее 3 экземпляров). Оформление представлено в прил. 9.

6. Направление для лабораторного исследования отобранных образцов с актом отбора и другими документами, характеризующими партию товара.

7. Проведение лабораторных исследований продукции на соответствие ТНПА. Этапы лабораторных исследований:

- экспертиза образца и сопроводительных документов;
- разработка программы испытаний;
- моделирование условий испытания;
- определение и оценка органолептических показателей;

- определение и оценка санитарно-химических показателей;
- токсиколого-гигиенические исследования;
- физико-гигиенические исследования;
- оформление протокола испытаний с заключением о качестве исследуемого образца и его безопасности для детского организма. При этом перечень этапов лабораторных исследований продукции определяется перечнем показателей безопасности для данной продукции, который варьируется в зависимости от вида продукции, ее возрастной адресованности, а также используемых для ее изготовления материалов.

8. Оформление санитарно-гигиенического заключения (заключение эксперта о качестве исследуемого образца и его безопасности для детского организма).

Оформленное на добровольной основе санитарно-гигиеническое заключение имеет статус официального документа, подтверждающего безопасность продукции по гигиеническим показателям. Наличие данного заключения в определенной степени повышает конкурентоспособность производимых и реализуемых товаров, способствует их продвижению на отечественном и зарубежном рынках.

Государственная санитарно-гигиеническая экспертиза продукции зарубежного производства осуществляется до выпуска продукции в реализацию. Санитарно-гигиеническое заключение при этом выдается как на партию ввозимого товара, так и на серийный выпуск (сроком до 3 лет).

Орган (учреждение), осуществляющий государственный санитарный надзор, вправе также принимать решение о приостановлении/возобновлении действия заключения в случае приостановления/возобновления деятельности заявителя (его цехов, производственных участков), производства или реализации товаров. Решение о приостановлении или возобновлении действия заключения доводится до сведения заявителя не позднее одного рабочего дня, следующего за днем принятия такого решения.

Действие заключения прекращается:

- по истечении срока, на который оно выдано;
- в случае выдачи нового заключения по объекту экспертизы;
- при ликвидации (прекращения деятельности) заявителя;
- по решению органа (учреждения), осуществляющего государственный санитарный надзор, выдавшего заключение, в случае выявления факта представления недостоверных сведений, на основании которых выдано заключение.

Заявитель обращается в соответствующий орган (учреждение), осуществляющий государственный санитарный надзор, за получением нового заключения в случаях истечения срока действия положительного заключения, а также расширения или увеличения мощности или изменения целевого назначения объекта экспертизы.

ОСОБЕННОСТИ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ОТДЕЛЬНЫХ ТОВАРОВ ДЕТСКОГО АССОРТИМЕНТА

Товары детского ассортимента должны быть разработаны и изготовлены таким образом, чтобы при их применении по назначению они не представляли опасности для жизни и здоровья детей, а также лиц, присматривающих за ними. Эти товары также должны обеспечить отсутствие риска, обусловленного конструкцией, применяемыми материалами и использованием товара, который невозможно исключить при изменении конструкции продукции без изменения ее функции и основных характеристик, замене материала. Риск при использовании товаров детского ассортимента должен соотноситься с возрастными особенностями детей. Отсутствие риска подтверждается исследованием показателей гигиенической безопасности.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ИГР И ИГРУШЕК, ПАСТ ДЛЯ ЛЕПКИ, КРАСОК

Безопасность игр и игрушек, паст для лепки, красок (далее — игрушки) оценивается по следующим критериям:

– *органолептические показатели* (нормируется интенсивность запаха игрушек в естественных условиях и в водной вытяжке; привкус игрушек, предназначенных для детей в возрасте до 3 лет, и игрушек, контактирующих с полостью рта; стойкость защитно-декоративного покрытия и окраски игрушки к влажной обработке, слюне и поту, при этом не допускается поверхностное окрашивание и роспись игрушек-погремушек и игрушек, контактирующих со ртом ребенка);

– *используемые материалы*: материалы, из которых изготовлены игрушки, должны быть чистыми, без загрязнений, неинфицированными; не допускается применение вторичного сырья, полученного в результате повторной переработки материалов, бывших в употреблении, за исключением отходов собственного производства; не допускается применение древесины с червоточинами и сучками, набивочных материалов, содержащих острые или инородные предметы; в игрушках для детей до 3 лет не допускается применение натурального меха, натуральной кожи, стекла, фарфора, ворсованной 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 %; игрушка не должна быть взрывоопасной или содержать составные части (вещества, материалы), которые становятся взрывоопасными при ее использовании;

– *механические свойства и отдельные требования к конструкции* (игрушка и ее составные части, включая крепежные детали, должны выдерживать механические нагрузки, возникающие при использовании игрушки по назначению, при этом она не должна разрушаться и должна

сохранять свои потребительские свойства; доступные кромки, крепежные детали, зазоры, углы, выступы и крепления, движущиеся составные части игрушек должны исключать риск травмирования ребенка; не допускается пайка в конструкторах и моделях для сборки для детей в возрасте до 10 лет, утечка жидкого наполнителя из игрушки; игрушка, находящаяся в пищевых продуктах или поступающая в розничную торговлю вместе с пищевым продуктом, должна иметь собственную упаковку; игрушка и съемные детали игрушки, предназначенной для детей в возрасте до 3 лет, а также игрушки, непосредственно закрепляемые на пищевых продуктах, должны иметь такие размеры, чтобы избежать попадания в верхние дыхательные пути; на потребительской упаковке или в инструкции по эксплуатации магнитных игрушек, за исключением игрушек с функциональными магнитами, находящимися в электрических или электронных деталях игрушек, должна быть указана предупреждающая надпись следующего содержания: «Внимание! Содержит незакрепленные магниты и магнитные элементы. Пользоваться только под непосредственным наблюдением взрослых. Если магниты и магнитные элементы были проглочены, необходимо обратиться за медицинской помощью.»;

– *физические факторы* (в озвученных игрушках определяется уровень звука; уровень напряженности электростатического поля на поверхности игрушек; уровень напряженности электромагнитного поля радиочастотного диапазона, излучаемого радиоуправляемыми, электронными и электротехническими игрушками; уровень напряженности электрического тока промышленной частоты (50 Гц), создаваемого игрушкой; уровень интенсивности интегрального потока инфракрасного излучения; уровень локальной вибрации в игрушках, имеющих источник вибрации; расчетный показатель магнитного потока для незакрепленных магнитов и магнитных элементов игрушек или их размеры, исключающие возможность попадания в дыхательные пути и проглатывание; удельная эффективная активность естественных радионуклидов в природных материалах (песок, гипс, глина и др.) и изделиях из них (керамические и др.), входящих в состав наборов для игр, наборов для детского творчества; запрещается использование в игрушках систем лазерного излучения всех типов);

– *санитарно-химические показатели* (уровень миграции и выделение в модельные среды вредных химических веществ из игрушек (в зависимости от химического состава материала) должны соответствовать требованиям гигиенической безопасности, при этом из игрушек для детей в возрасте до 3 лет не допускается миграция вредных веществ первого класса опасности); обязательной модельной средой при проведении санитарно-химических исследований является дистиллированная вода; из мягконабивных, деревянных игрушек, игрушек из бумаги и картона, предназначенных для детей в возрасте старше 3 лет, из одежды для кукол,

крупногабаритных игрушек, вмещающих в себя ребенка или несущих его на себе, миграция вредных веществ определяется только в воздушную модельную среду; уровни миграции солей тяжелых металлов из любых материалов игрушки определяются в соляной кислоте);

– *токсиколого-гигиенические показатели* (игрушки, предназначенные для детей в возрасте до 3 лет, а также функционально контактирующие с полостью рта ребенка, не должны оказывать местное раздражающее действие на слизистые и кожу; игрушки не должны оказывать местное кожно-раздражающее действие или их индекс токсичности в водной среде (дистиллированная вода) должен быть в пределах установленных нормативов);

– *микробиологические показатели* (нормируется общее количество микроорганизмов, дрожжи, дрожжеподобные, плесневые грибы, бактерии семейства Enterobacter, патогенные стафилококки и Pseudomonas aeruginosa в игрушках с наполнителями для детей до 1 года, формующихся массах и красках, наносимых пальцами).

Если при подтверждении безопасности выявляется несоответствие игрушки любому из контролируемых показателей, она признается несоответствующей, и дальнейшие исследования прекращаются.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПОСУДЫ, СТОЛОВЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ

Посуда, столовые приборы (чашки, блюда, поильники, тарелки, миски, ложки, вилки, ножи, бутылочки и другие аналогичные изделия детские для пищевых продуктов) из пластмассы, стекла, металла, посуда керамическая (фаянсовая, стеклокерамическая, гончарная и майоликовая), посуда одноразовая (из бумаги, картона и пластмассы) для детей должны соответствовать следующим критериям безопасности:

– *используемые материалы* (не допускается изготовление детской посуды с применением поликарбоната, поливинилхлорида, меламина);

– *органолептические показатели* (не допускается наличие привкуса и изменение цвета водной вытяжки изделий, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами; защитно-декоративное покрытие изделий должно быть устойчиво к действию влажной обработки; не допускается нанесение декоративных покрытий на внутреннюю поверхность посуды из стекла);

– *отдельные требования к конструкции* (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; на изделиях из стекла не допускаются сколы, прорезные грани, прилипшие кусочки стекла, режущие или осыпающиеся частицы, сквозные просечки и инородные включения, имеющие вокруг себя трещины);

– *физико-механические свойства* (устойчивость изделий, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, к 1%-ному раствору уксусной кислоты и мыльно-щелочным растворам, нагретым до температуры 60 ± 5 °С, сохранение внешнего вида и окраски, отсутствие деформации и растрескивания при воздействии воды с температурой от 65 до 75 °С; герметичность, не пропускание воды крышкой бутылочки и других аналогичных изделий; прочность бутылочек должна быть таковой, чтобы после 5-кратного падения изделия, наполненного водой, с высоты 120 см не наблюдалось остаточной деформации, трещин, сколов и разрушений; термическая устойчивость посуды и столовых приборов, предназначенных для горячей пищи, определяемая отсутствием разрушения при перепадах температур 95–70–20 °С, бутылочек и банок для детского питания — при перепадах температур от 95 до 45 °С, бутылочек под молочные продукты — при перепадах температур от 65 до 25 °С; термостойкость не менее 115 °С для фаянсовой посуды с цветной глазурью, не менее 125 °С — с бесцветной глазурью; кислотостойкость покрытия, нанесенного на внутреннюю поверхность изделий, контактирующих с пищевыми продуктами; прочность крепления ручек изделий и элементов декоративного оформления; устойчивость ручки изделия из стекла к нагрузке, равной вместимости изделия при поднимании за ручку в течение 1 минуты, а изделия из керамики — к одноразовой нагрузке массой, вдвое превышающей массу воды, заполняющей изделие, при применении метода поднимания за ручку);

– *санитарно-химические показатели* (выделение вредных веществ, содержащихся в посуде и столовых приборах, не превышающее установленных нормативов химической безопасности, при этом в товарах детского ассортимента, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, не допускается миграция химических веществ 1-го и 2-го класса опасности (в том числе алюминия, бария, бора, кадмия, кобальта, мышьяка и свинца);

– *токсикологические показатели* — индекс токсичности в водной среде (дистиллированная вода) в пределах установленных нормативов или отсутствие местного раздражающего действия на кожные покровы и слизистые.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОДЕЖДЫ, ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ К ОДЕЖДЕ И ГОТОВЫХ ТЕКСТИЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Критерии гигиенической безопасности одежды, принадлежностей к одежде и готовых текстильных изделий зависят от их функционального назначения и возрастной адресованности.

В соответствии с функциональным назначением одежда и изделия включают:

– одежду и изделия **1-го слоя**, имеющие непосредственный контакт с кожей пользователя (нательное и постельное белье, корсетные и ку-

пальные изделия, летние головные уборы, чулочно-носочные изделия, платки носовые и головные и другие аналогичные изделия);

– одежду и изделия **2-го слоя**, имеющие ограниченный контакт с кожей пользователя, в частности платья, халаты, фартуки, блузки, верхние сорочки, свитеры, джемперы, шорты, головные уборы (кроме летних), рукавицы, перчатки, варежки, шарфы, чулочно-носочные изделия осенне-зимнего ассортимента (носки, полчулки), изделия без подкладки и изделия, в которых подкладка занимает менее 40 % площади верха изделия (костюмы, брюки, юбки, пиджаки, жакеты, жилеты, сарафаны, полукомбинезоны, комбинезоны и другие аналогичные изделия);

– одежду и изделия **3-го слоя**, к которым относятся пальто, полупальто, куртки, плащи, конверты для новорожденных и другие аналогичные изделия, а также изделия на подкладке, в которых подкладка занимает не менее 40 % площади верха изделия (костюмы, брюки, юбки, пиджаки, жакеты, жилеты, сарафаны, полукомбинезоны, комбинезоны и другие аналогичные изделия на подкладке).

Определение площади подкладки и верха изделия осуществляется без учета площади карманов, воротника, пояса, манжет, клапанов, планок, обтачек, рюш, пат, хлястиков и других отделочных деталей, в костюмах и комплектах — отдельно по каждому изделию.

С учетом возраста ребенка одежду и изделия подразделяют на одежду и изделия для:

- новорожденных (дети в возрасте до 28 дней включительно);
- детей в возрасте до 1 года;
- детей в возрасте от 1 года до 3 лет (ясельная группа);
- детей в возрасте от 3 до 7 лет (дошкольная группа);
- детей в возрасте от 7 до 14 лет (школьная группа);
- детей в возрасте от 14 до 18 лет (подростковая группа).

Наиболее жесткие требования предъявляются одежде 1-го слоя и изделиям для детей до года (диапазон размеров: рост до 74 см, обхват груди до 48 см).

Безопасность одежды, постельного белья и прочих готовых текстильных изделий для детей оценивается по следующим критериям:

– *используемые материалы и отдельные требования к конструкции* (изделия для новорожденных и бельевые изделия для детей в возрасте до 1 года должны быть изготовлены из натуральных материалов, за исключением наполнителей; в бельевых изделиях для новорожденных соединительные швы с обметыванием срезов должны быть выполнены на лицевую сторону; внешние и декоративные элементы (кружева, шитье, аппликации и др.), выполненные из синтетических материалов, не должны непосредственно контактировать с кожей ребенка); при реализации одежды для

новорожденных и изделий бельевых для детей в возрасте до 1 года должна быть указана информация «Предварительная стирка обязательна»);

– *физико-гигиенические показатели* (воздухопроницаемость; гигроскопичность; напряженность электростатического поля на поверхности изделий 1-го и 2-го слоя, изготовленных из чистошерстяных, шерстяных, полушерстяных, синтетических и смешанных материалов; устойчивость окраски к стирке, поту, дистиллированной и морской воде, сухому трению); не проводятся испытания по показателю «воздухопроницаемость» в брюках и полукombineзонах осенне-зимнего ассортимента; в изделиях, которые по конструкции (сарафаны, юбки, жилеты, шорты) или по структуре материала (с рыхлым плетением, ажурные) предполагают высокую воздухопроницаемость, а также в изделиях, имеющих конструктивные элементы, обеспечивающие воздухообмен;

– *химические показатели* (перечень контролируемых вредных веществ определяется в зависимости от химического состава материала и вида изделия; в текстильных материалах миграция вредных веществ из изделий первого и второго слоев определяется в водную среду (дистиллированная вода); из изделий третьего слоя определяется: из пальто, полупальто, курток, плащей, комбинезонов, полукombineзонов и других аналогичных изделий — в воздушную среду; из остальных изделий — в водную среду; из изделий для новорожденных и детей до 1 года — в водную и воздушную среду; выделение летучих химических веществ, содержащихся в текстильных материалах, обработанных аппретами; рН водной вытяжки, содержание свободного формальдегида и водовываемого хрома (VI) в изделиях из кожи и меха);

– *токсикологические показатели* (индекс токсичности при испытаниях в водной или воздушной модельной среде; отсутствие местного кожно-раздражающего действия в изделиях 1-го и 2-го слоя).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДЕТСКОЙ ОБУВИ

Обувь в соответствии с функциональным назначением включает обувь летнего, зимнего и осенне-весеннего ассортимента, домашнюю, спортивную, пляжную и другую.

В зависимости от используемых текстильных материалов или обувного сырья ее подразделяют также на обувь из натуральной, искусственной и синтетической кожи, резинотекстильную, из текстильных материалов, с комбинированным верхом, валяную.

В зависимости от возраста пользователя она подразделяется на обувь для детей до 1 года, ясельную, малодетскую, дошкольную, для школьников-девочек, для школьников-мальчиков, для подростков (девичья и мальчиковая);

Безопасность детской обуви оценивается по следующим критериям:

– *используемые материалы* (не допускается подкладка из искусственных, и (или) синтетических, и (или) композиционных кож в закрытой обуви всех половозрастных групп; искусственных, и (или) синтетических, и (или) композиционных кож в открытой обуви для детей ясельного возраста и малодетской обуви; текстильных материалов с вложением химических волокон более 20 % в обуви для детей ясельного возраста и малодетской обуви; искусственного меха и байки в зимней обуви для детей ясельного возраста; не допускается также вкладная стелька из искусственных, и (или) синтетических, и (или) композиционных кож в обуви для детей ясельного возраста и малодетской обуви; текстильных материалов с вложением химических волокон более 20 % в обуви для детей ясельного возраста и малодетской обуви; в качестве материала верха не допускается применять искусственные и (или) синтетические, и (или) композиционные кожи в обуви для детей ясельного возраста, кроме летней и весенне-осенней обуви с подкладкой из натуральных материалов, а также пляжной обуви и обуви для бассейна);

– *физико-гигиенические показатели* (уровень напряженности электростатического поля на поверхности обуви; водонепроницаемость (для резиновой, полимерной, резино-текстильной и полимерно-текстильной обуви); устойчивость окраски применяемых материалов к сухому и мокрому трению, воздействию пота);

– *биологические и механические показатели* (нормируется масса полупары; гибкость; прочность крепления деталей низа; отсутствие деформации подноски и задника обуви; отсутствие открытой пяточной части в обуви для детей в возрасте до 3 лет; а также нефиксированной пяточной части в обуви для детей в возрасте от 3 до 7 лет, кроме обуви, предназначенной для кратковременной носки (обувь для бассейна и пляжа); высота каблука в соответствии с требованиями биологической безопасности);

– *санитарно-химические показатели* (содержание вредных веществ в материалах для обуви не должно превышать нормативов их содержания в водной или воздушной среде в соответствии с требованиями химической безопасности; определение выделения вредных веществ, содержащихся в детской обуви для детей в возрасте до 1 года, а также в детской обуви для детей в возрасте старше 1 года, контактирующей с кожей (внутренние слои детской обуви, летняя, домашняя и другая детская обувь), проводится в водной среде, а в остальных видах детской обуви — в воздушной среде; содержание свободного формальдегида и водовываемого хрома (VI) в обуви из кожи);

– *токсикологические показатели* (индекс токсичности в водной или воздушной среде в пределах установленных нормативов; отсутствие местного кожно-раздражающего действия внутренних слоев обуви).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПОРТФЕЛЕЙ, РАНЦЕВ И РЮКЗАКОВ УЧЕНИЧЕСКИХ

Безопасность портфелей, ранцев и рюкзаков ученических, других аналогичных изделий для детей оценивается по следующим параметрам:

– *используемые материалы и конструктивные характеристики* (наличие формоустойчивой спинки; наличие деталей или фурнитуры со светоотражающими элементами на передних, боковых поверхностях и верхнем клапане; применение материалов контрастных цветов);

– *биологические и механические показатели* (масса изделия не более 700 г для учащихся 1–4-х (начальных) классов и не более 1000 г — для учащихся 5–11-х (средних и старших) классов; разрывная нагрузка узлов крепления ручек или максимальная загрузка, Н; размеры изделий (длина, высота передней стенки, ширина, длина и ширина плечевого ремня) для учащихся начальных классов);

– *физико-гигиенические показатели* (уровень напряженности электростатического поля; устойчивость окраски к воздействиям сухого и мокрого трения);

– *санитарно-химические показатели* (содержание вредных веществ в количествах, не превышающих нормативы химической безопасности при исследовании в воздушной модельной среде; нормируемое содержание свободного формальдегида и отсутствие водовываемого хрома (VI) в изделиях из кожи);

– *токсикологические показатели* (индекс токсичности при испытаниях в водной или в воздушной среде в пределах установленных нормативов; отсутствие местного кожно-раздражающего действия, соприкасающиеся с кожными покровами конструктивных элементов изделий).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ШКОЛЬНО-ПИСЬМЕННЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ И КАНЦЕЛЯРСКИХ ТОВАРОВ

К данной группе товаров детского ассортимента относятся: линейки, угольники и другие чертежные принадлежности; резинки канцелярские; пеналы; ножницы школьные; фломастеры, ручки, карандаши с грифом; папки, обложки из полимерных материалов.

Безопасность школьно-письменных принадлежностей и канцелярских товаров оценивается:

– по *конструктивным характеристикам и особенностям используемых материалов* (материалы, применяемые для их изготовления должны быть не токсичны; конструкция и форма этих товаров должны обеспечивать целевое назначение, удобство и комфорт пользования ими);

– по *санитарно-химическим показателям* (миграция химических веществ и солей тяжелых металлов, выделяющихся в модельную среду не должна превышать установленные нормативы химической безопасности;

обязательной модельной средой при проведении санитарно-химических исследований является дистиллированная вода, а для определения миграции вредных веществ из деревянных принадлежностей канцелярских или школьных, предназначенных для детей в возрасте старше 3 лет, — воздушная среда; выделение солей тяжелых металлов (сурьма, свинец, ртуть, кадмий, хром, мышьяк, барий, селен) определяется в модельную среду (соляную кислоту)).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ БУМАЖНО-БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ

Бумажно-беловые изделия для детей включают: тетради (школьные и общие, для заметок и эскизов, для записи слов, для подготовки детей дошкольного возраста к письму, для нот); дневники школьные; бумагу рисовальную и чертежную, включая альбомы и блоки; бумагу (картон) цветные; блокноты, записные книжки, календари и книги (альбомы) для записей и другие аналогичные изделия; папки, обложки; наглядные пособия.

Безопасность бумажно-беловых изделий для детей оценивается по следующим показателям:

– *используемые материалы* (применение для изготовления чистой, линованной или отпечатанной бумаги или картона по физико-механическим показателям, соответствующих виду изделия: для изготовления тетрадей школьных и общих, для записи слов, для подготовки дошкольников к письму, для нот, дневников школьных — бумаги писчей и исключение применения глянцевой бумаги; для производства альбомов, папок и тетрадей для рисования — бумаги рисовальной, для альбомов и папок для черчения — бумаги чертежной или других видов полиграфической бумаги соответствующего назначения);

– *физико-механические показатели*: вид используемой бумаги (исключение газетной и мелованной глянцевой бумаги), ее белизна, степень проклейки, непрозрачность и масса площадью 1 м²; соответствие линовки во всех видах изданий, предназначенных для письма (прописи, рабочие тетради), требованиям ГОСТ 12063-89 «Тетради школьные. Технические условия»); количество красок, используемых для выделения направляющих линий (горизонтальных и наклонных), расстояние между горизонтальными направляющими линиями для строчных букв, расстояние между строками, угол наклона к строке косых линий, определяющих наклон букв, расстояние между косыми линиями, вид линий и количество красок, применяемых для изображения образцов букв и их элементов, в прописях;

– *санитарно-химические показатели* (миграция вредных веществ в водную (из бумажно-беловых изделий для детей в возрасте до 3 лет) или воздушную (для детей в возрасте старше 3 лет) модельную среду

не должны превышать установленные нормативы химической безопасности; в картоне и бумаге с использованием цветной печати в изделиях для детей в возрасте до 3 лет — содержание в дистиллированной воде свинца, мышьяка и хрома).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ИЗДАНИЙ УЧЕБНЫХ, КНИЖНЫХ И ЖУРНАЛЬНЫХ ДЛЯ ДЕТЕЙ

К учебным изданиям, в том числе печатным комбинированным относятся учебники, учебные пособия, пособия, практикумы, хрестоматии, учебные наглядные пособия, а также учебные электронные издания (в части требований к оформлению текстовой информации), выпускаемые с использованием шрифтов кириллической или латинской графических основ, предназначенные для учащихся учреждений, реализующих образовательные программы общего среднего образования и одобренные в установленном порядке в качестве соответствующего вида учебного издания Министерством образования. Их классифицируют в зависимости от характера информационного материала:

- социально-гуманитарные: букварь, человек и мир (человек и общество, природа и человек, человек и его здоровье, основы безопасности жизнедеятельности и др.), история, обществоведение, белорусский язык, русский язык, иностранный язык, белорусская литература, русская литература, искусство (музыка, изобразительное искусство и др.), физическая культура и здоровье, допризывная и медицинская подготовка и др.;
- математические: математика, алгебра, геометрия и информатика;
- естественнонаучные: физика, химия, биология, география, астрономия и др.;
- технологические: трудовое обучение, черчение и др.;

В зависимости от характера информации и функционального назначения в процессе обучения издания подразделяются на: учебник, учебное пособие (в т. ч. рабочая тетрадь), пособие, практикум, хрестоматия, учебное наглядное пособие.

В зависимости от возрастной категории учащихся и ступени образования издания предназначаются для:

- I ступени — начального образования (I–IV классы);
- II ступени — базового образования (V–IX классы);
- III ступени — среднего образования (X–XI классы).

При этом к учебным изданиям не относятся: картографические издания (атласы, контурные карты и др.), плакаты; издания, предназначенные для учащихся, обучающихся в учреждениях образования, реализующих образовательные программы специального образования на уровне общего среднего образования; издания, предназначенные для дополнительного образования детей и молодежи, а также электронные копии учебных печатных изданий.

Издания книжные и журнальные для детей подразделяются в зависимости от назначения: издания литературно-художественные, научно-популярные, развивающего обучения и для дополнительного образования (1-я категория); издания справочные (словари, энциклопедии, каталоги и аналогичные издания) и для досуга (книжки-раскраски, кроссворды и аналогичные издания) (2-я категория). В зависимости от читательского адреса выделяют издания для: старшего дошкольного возраста (от 3 до 6 лет); младшего школьного возраста (от 7 до 10 лет); среднего школьного возраста (от 11 до 14 лет) и старшего школьного возраста (от 15 до 18 лет).

Безопасность изданий учебных, книжных и журнальных для детей оценивается по следующим показателям:

– *используемые материалы* (исключение применения газетной бумаги, кроме изданий, предназначенных для одноразового использования (экзаменационные билеты, карточки с заданиями, тестовые задачи, кроссворды); использование для изготовления книжек-раскрасок бумаги офсетная, рисовальной); белизна, плотность, гладкость и непрозрачность бумаги, используемой для изготовления блока изданий);

– *физико-механические показатели* (масса используемой для изготовления раскрасок бумаги площадью 1 м^2 ; толщина линий рисунка, предназначенного для раскрашивания; масса издания, способы крепления блока издания и др.);

– *биологическая безопасность по параметрам и приемам шрифтового оформления текста* (кегель и начертание шрифта, отсутствие узкого начертания шрифта, интерлиньяж, длина строки, ширина корешковых полей на развороте; используемые параметры и приемы шрифтового оформления изданий в зависимости от вида издания и возраста пользователя данной продукции и объема текста единовременного прочтения; пробел между словами в изданиях для детей дошкольного и младшего школьного возраста (3–10 лет); интервал оптических плотностей элементов изображения текста и бумаги в издании при печати черной краской; количество цветных красок, используемых для выделения текста в изданиях; оптическая плотность фона при печати текста на цветном и сером фоне и многокрасочных иллюстрациях; отсутствие дефектов, приводящих к искажению или потере информации, ухудшающих удобочитаемость);

– *санитарно-химические показатели* (выделение вредных веществ в водную (фенол, формальдегид, свинец, цинк, мышьяк, хром (III и IV) в изданиях для детей до 3 лет) или воздушную (фенол и формальдегид — издания для детей старше 3 лет) модельную среду вредных веществ в количестве, не превышающем установленные нормативы химической безопасности).

При оценке изданий, рассчитанных на две или три возрастные группы, параметры контролируемых показателей должны соответствовать требованиям к наименьшей из указанных в читательском адресе возрастных групп.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ РЕЗИНЫ ДЛЯ УХОДА ЗА ДЕТЬМИ

Безопасность санитарно-гигиенических изделий из резины формовых и неформовых для ухода за детьми, грелок и других аналогичных изделий для детей оценивается по следующим показателям:

– *физико-механические свойства* (герметичность, неспособность пропускать воду для изделий, наполняемых жидкостью; устойчивость к 5-кратной дезинфекции, сохранение при этом внешнего вида и не слипаемость);

– *санитарно-химические* (изменение рН водной вытяжки; миграция выделяемых вредных веществ в пределах установленных нормативов);

– *токсикологические* (отсутствие местного раздражающего действия на кожные покровы и слизистые, индекс токсичности в водной среде (дистиллированная вода) в пределах гигиенических нормативов).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ИЗДЕЛИЙ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ РАЗОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЛЯ УХОДА ЗА ДЕТЬМИ

Безопасность изделий санитарно-гигиенических разового использования для ухода за детьми (гигиенические ватные палочки, изделия из целлюлозы и ваты, подгузники, детские пеленки, в т. ч. содержащие гелеобразующие влагопоглощающие материалы), оценивается по показателям:

– *микробиологические* (нормируется общее количество микроорганизмов (мезофилов, аэробов и факультативных анаэробов), КОЕ; отсутствие дрожжей, дрожжеподобных плесневых грибов, бактерий семейства энтеробактерий, патогенных стафилококков, псевдомонасаэрогиноза в 1 г или 1 см² продукции);

– *санитарно-химические* (изменение рН водной вытяжки; выделение вредных веществ в модельную среду в пределах нормативов химической безопасности);

– *токсикологические* (отсутствие местного раздражающего действия на кожные покровы и слизистые; индекс токсичности в водной среде в пределах гигиенических нормативов; отсутствие в течение 24 ч сенсibiliзирующего компрессионного действия изделий, содержащих гелеобразующие влагопоглощающие материалы).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ СОСОК МОЛОЧНЫХ И АНАЛОГИЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ

Соски и аналогичные изделия для детей подразделяются в зависимости от назначения на соски молочные (для кормления) и соски-пустышки (для успокоения) различных видов. В зависимости от используемых материалов — на изделия резиновые, латексные, силиконовые.

По размерам различают соски для трех возрастных групп (до 3 месяцев, от 3 до 6 месяцев, старше 6 месяцев и для недоношенных детей).

Безопасность сосок молочных, сосок-пустышек и аналогичных изделий из латекса и силиконовых эластомеров оценивается по следующим показателям:

- *органолептические* (отсутствие привкуса водной вытяжки);
- *физико-механические* (наличие гладкой без швов наружной и внутренней поверхности; наличие шайбы (щитка) и прочность соединения кольца с баллончиком у сосок-пустышек; неслипаемость после 5-кратного кипячения в дистиллированной воде);
- *санитарно-химические* (рН водной вытяжки и миграция вредных веществ в водную среду (дистиллированная вода) в пределах установленных нормативов химической безопасности);
- *токсикологические* (отсутствие местного раздражающего действия на кожные покровы и слизистые; индекс токсичности в водной среде в пределах установленных нормативов).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ЩЕТОК ЗУБНЫХ И АНАЛОГИЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ УХОДА ЗА ПОЛОСТЬЮ РТА

К данной группе изделий для детей относятся щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока, массажеры для десен и аналогичные изделия для ухода за полостью рта.

Все они должны соответствовать показателям безопасности:

- *по конструкции* (синтетическое волокно в кустах щетки должно быть без заусенцев и иметь закругленные концы; поверхность изделий для ухода за полостью рта должна быть без сколов и трещин);
- *по санитарно-химическим показателям* (нормируется изменение рН водной вытяжки; показатели химической безопасности в соответствии с гигиеническими нормативами);
- *по токсикологическим показателям* (острая токсичность при пероральном введении экспериментальным животным; отсутствие раздражающего действия на слизистые оболочки; отсутствие сенсibilизирующего действия);
- *по микробиологическим показателям* (нормируется общее количество микроорганизмов (мезофилов, аэробов и факультативных анаэробов), КОЕ; отсутствие в 1 г продукции дрожжей и дрожжеподобных плесневых грибов, энтеробактерий, патогенных стафилококков и псевдомонас аэрогиноза).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Безопасность санитарно-гигиенических изделий из полимерных материалов для детей (ванночки; горшки туалетные; стульчики и другие подобные изделия; галантерейные изделия, такие как ножницы, расчески, щетки и другие аналогичные изделия) оценивается по показателям:

– *физико-механические свойства* (изменение рН водной вытяжки; отсутствие у галантерейных изделий острых, режущих, колющих кромок, если это не определено функциональным назначением изделия; сохранение внешнего вида и окраски, отсутствие деформирования и растрескивания при воздействии воды температурой от 65 до 75 °С; исключение стирания красителя при протирании изделия; прочное крепление ручек, выдерживающее статическую нагрузку, превышающую вмещаемую массу не менее чем в 2 раза; возможная деформация в пределах нормативных показателей по ширине заполненной на $\frac{3}{4}$ части высоты водой детской ванночки);

– *санитарно-химические* (миграция вредных веществ в водную или воздушную модельные среды в пределах установленных нормативов химической безопасности);

– *токсикологические* (отсутствие местного раздражающего действия на кожные покровы и слизистые; индекс токсичности, определяемый в водной среде (дистиллированная вода) и определяемый с помощью люминесцентного бактериального теста в пределах установленных нормативов).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ КОЛЯСОК И ВЕЛОСИПЕДОВ ДЕТСКИХ

Коляски и велосипеды детские включают: коляски закрытые с закрытым кузовом (для детей от рождения до 7 месяцев, одного года, полутора лет); коляски открытые с открытым кузовом (для детей от 7 месяцев до 3 лет); коляски комбинированные с закрытым и открытым кузовом (для детей от рождения до трех лет); велосипеды с регулировкой седла на высоту 635 мм и более, предназначенные для движения по дорогам общего пользования.

Безопасность колясок и велосипедов детских оценивается по показателям:

– *конструктивные характеристики и особенности используемых материалов* (отсутствие острых краев, узлов и деталей, находящихся в контакте с ребенком; наличие устройств для предупреждения выпадения ребенка из открытых колясок (ремни безопасности, ограждения и другие аналогичные приспособления); наличие формоустойчивой спинки коляски; исключение самопроизвольного срабатывания движущихся (складные ручки) и съемных деталей (кузова) из рабочего положения; прочность текстильных материалов колясок и устойчивость окраски материалов

к трению; выполнение внешней обивки закрытого кузова колясок из водонепроницаемых материалов или наличие водонепроницаемого чехла; конструкция колясок, обеспечивающая возможность установки световозвращающих и сигнальных элементов; отсутствие острых краев выступающих деталей велосипедов, которые могут соприкасаться с телом пользователя в процессе езды, и закругление выступов, длина которых превышает 8 мм, отсутствие выступов на верхней трубе рамы; наличие световозвращателей в велосипедах для младших школьников и подростков; конструкция велосипеда, обеспечивающая возможность установки системы освещения, световозвращающих элементов сигнальных устройств);

– *физико-механические свойства* (устойчивость на горизонтальной и наклонной (под углом 10°) плоскостях, наличие тормозной и блокировочной систем; устойчивость к нагрузке (30 кг) ручек, ремней, скоб и иных приспособлений, предназначенных для переноски колясок; прочность ремней безопасности, включая регуляторы и замки; масса снаряженного велосипеда, соответствующая возрасту пользователя; наличие и работа без заеданий тормозной системы у велосипедов с цепной передачей; наличие защитных устройств, закрывающих наружную поверхность касания цепи с ведущей звездочкой; устойчивость и надежность рулевого управления велосипедом; снабжение ручками или заглушками концов руля, выдерживающими силу стягивания не менее 70 Н; прочность узлов, деталей и соединений велосипедов; отсутствие видимых трещин и разрушений стержня руля велосипеда при испытаниях узла «руль – передняя вилка»; остаточная деформация в пределах установленных нормативов при испытании узла рулевого управления в велосипедах для детей дошкольного возраста, а также испытаниях на удар узла «рама – передняя вилка» в велосипедах для младших школьников; отсутствие перемещения седла относительно седлодержателя и седлодержателя относительно седла при приложении вертикального усилия к седлу в процессе испытания велосипедов для детей всех возрастных групп; отсутствие видимых трещин и приемлемая остаточная деформация узла, измеряемая между наконечником вилки и рамы 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; устойчивость к динамическим нагрузкам узла «педаль – шатун», а также отсутствие перегрева и видимых трещин в резьбе педали или шатуна при динамических испытаниях; работоспособность привода велосипеда после приложения к педали вертикального усилия определенной силы в зависимости от возрастной адресованности изделия; исключение касания педалями поверхности земли при отклонении ненагруженного велосипеда от вертикального положения на 20° или 25° в зависимости от возрастной адресованности изделия; наличие допустимой величины прогиба и допустимой остаточ-

ной деформации поддерживающих роликов, устанавливаемых на велосипеды для детей дошкольного возраста, при приложении вертикальной нагрузки в 30 кг);

– *санитарно-химические* (выделение вредных веществ, содержащихся в материалах, контактирующих с кожными покровами, в водной модельной среде, в остальных материалах — в воздушной среде в пределах установленных нормативов химической безопасности);

– *токсикологические* (отсутствие местного кожно-раздражающего действия; индекс токсичности материалов, контактирующих с кожными покровами, в водной среде (дистиллированная вода), остальных — в воздушной среде, в пределах установленных нормативов).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ МЕБЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ

Безопасность мебельной продукции оценивается по следующим показателям:

– *органолептические* (сообщение специфического запаха в помещении в пределах не более 2 баллов);

– *конструктивные характеристики и особенности используемых материалов* (наличие защитного или защитно-декоративного покрытия поверхности мебельных деталей из древесных плитных материалов (пластик и кромки) за исключением невидимых поверхностей в сопрягаемых соединениях, отверстий в местах установки фурнитуры, кромок щитов, остающихся открытыми при установке задней стенки «накладной» или «в четверть»);

– *физико-гигиенические показатели* (обеспечение возможности проведения влажной дезинфекции рабочих и фасадных поверхностей для мебели, используемой в учреждениях во избежание роста и развития микрофлоры; отсутствие видимых изменений поверхности (высокостойкие поверхности) или возникновение едва заметных изменений в блеске, цвете поверхности (стойкие поверхности) после дезинфекции химическими реагентами; уровень напряженности электростатического поля на поверхности мебели для сидения и лежания в условиях эксплуатации (при влажности воздуха помещения 30–60 %) не превышающий 15 кВ/м; допустимая удельная активность цезия-137 в древесине и древесно-содержащих материалах, используемых для изготовления мебели; допустимая удельная эффективная активность естественных радионуклидов в материалах на минеральной основе);

– *биологические* (наличие на видимых наружных поверхностях столов, парт и стульев для дошкольных учреждений и учебных заведений (кроме средних специальных и высших учебных) цветовой маркировки в виде круга диаметром не менее 10 мм или горизонтальной полосы размером не менее 10 × 15 мм следующих цветов в зависимости от ростовых

номеров изделия мебели: 00 — черный; 0 — белый; 1 — оранжевый; 2 — фиолетовый; 3 — желтый; 4 — красный; 5 — зеленый; 6 — голубой; способ нанесения цветной маркировки должен обеспечивать ее длительную сохранность, допускается нанесение цветной маркировки, выполненной печатным способом с самоклеющейся основой; в маркировке детских и ученических стульев, столов, парт должны быть указаны: в числителе — их ростовой номер, в знаменателе — средний рост детей.

– *санитарно-химические* (отсутствие выделения в окружающую среду летучих химических веществ из изделий (в зависимости от химического состава конструкционных, облицовочных, отделочных, настилочных, обивочных и клеевых материалов, используемых при ее изготовлении) в количествах, которые могут оказать прямое или косвенное неблагоприятное воздействие на организм человека с учетом совместного действия всех выделяющихся веществ; исключение выделения при эксплуатации мебели химических веществ I класса опасности и содержание других веществ не превышающее допустимые уровни миграции в воздух; при выделении из мебели нескольких вредных химических веществ, обладающих суммацией действия, сумма отношений концентрации к их предельно допустимой концентрации не должна превышать единицу).

САМОКОНТРОЛЬ УСВОЕНИЯ ТЕМЫ

1. Система учета и допуска к реализации и использованию продукции, представляющей потенциальную опасность для жизни и здоровья населения, признанной соответствующей требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- а) государственная санитарно-гигиеническая экспертиза;
- б) государственная регистрация;
- в) обязательная сертификация;
- г) декларирование соответствия.

2. Государственная санитарно-гигиеническая экспертиза — это:

а) система учета и допуска к применению, реализации впервые производимых в Республике Беларусь и закупаемых по импорту материалов и продукции;

б) определение порядка и области применения материалов и продукции в целях предотвращения их неблагоприятного воздействия на здоровье человека;

в) установление соответствия (несоответствия) объектов, подлежащих государственной санитарно-гигиенической экспертизе, требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

г) деятельность уполномоченных государственных органов и учреждений, направленная на профилактику заболеваний путем предупреждения, обнаружения и пресечения нарушений санитарно-эпидемиологического законодательства.

3. Действие свидетельства о государственной регистрации приостанавливается в случаях:

а) установления факта несоответствия продукции требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, достоверно не связанного с нарушениями условий транспортирования, хранения и реализации продукции;

б) изменения показателей безопасности продукции, основанных на результатах развития современного уровня научных знаний;

в) поступления информации о том, что продукция представляет опасность для жизни и здоровья человека;

г) издания нового нормативного правового акта, содержащего требования к подконтрольным товарам, принятие которого не влечет за собой внесение изменений в показатели гигиенической безопасности, состава продукции.

4. Проведение лабораторных исследований (испытаний) типовых образцов продукции для детей в целях производственного контроля по показателям безопасности необходимо:

а) при постановке продукции на производство;

б) изменении рецептуры или технологии изготовления продукции, которые могут повлиять на показатели безопасности;

в) осуществлении государственного санитарного надзора за реализацией данной продукции;

г) неполных сведениях в сопроводительных документах о качестве и безопасности материалов, используемых для производства продукции для детей.

5. При отрицательном протоколе испытаний продукции для детей по показателям безопасности предусматривается:

а) вынесение Постановления о запрещении реализации продукции;

б) организация дальнейшего использования данной продукции по усмотрению изготовителя;

в) обеспечение отдельного хранения и учета запрещенной к производству (поставке), реализации и применению продукции с точным указанием ее количества;

г) организация дальнейшего использования данной продукции не по целевому назначению (возврат поставщику, переработка или уничтожение) с оформлением подтверждающего этот факт документа.

6. Реализация товаров детского ассортимента запрещается в следующих случаях:

- а) истечение их срока годности;
- б) отсутствие документов, подтверждающих их качество и безопасность;
- в) замена свидетельства о государственной регистрации на новое;
- г) установление фактов несоответствия продукции требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия.

7. Срок действия свидетельства о государственной регистрации или его копий на товары детского ассортимента:

- а) до окончания срока производства указанной продукции;
- б) не менее одного года после прекращения производства указанной продукции;
- в) в течение шести месяцев после их выдачи;
- г) до окончания срока производства и реализации указанной продукции.

8. Основная цель проведения государственной регистрации товаров детского ассортимента:

- а) предотвращение неблагоприятного воздействия продукции на организм детей при ее реализации и использовании по назначению;
- б) создание регистров продукции детского ассортимента, реализуемой на территории определенного региона;
- в) установление соответствия продукции требованиям технических условий, стандартов;
- г) установление условий производства и реализации продукции на территории Республики Беларусь и за ее пределами.

9. Форма обязательного подтверждения соответствия выпускаемой в обращение продукции требованиям ТНПА:

- а) государственная регламентация;
- б) государственная санитарно-гигиеническая экспертиза;
- в) государственная регистрация;
- г) сертификация.

10. Этапы проведения государственной санитарно-гигиенической экспертизы:

- а) оформление и выдача свидетельства о государственной регистрации;
- б) внешний осмотр партии товаров;
- в) проведение лабораторных исследований на соответствие ТНПА;
- г) отбор образцов для лабораторных исследований.

Ответы: 1 — б; 2 — в; 3 — а, б, в; 4 — а, б, г; 5 — а, в, г; 6 — а, б, г; 7 — г; 8 — а; 9 — г; 10 — б, в, г.

ПРИМЕРЫ РЕШЕНИЯ СИТУАЦИОННЫХ ЗАДАЧ

В испытательную лабораторию системы Министерства здравоохранения обратился Заказчик с заявлением о проведении гигиенической экспертизы продукции детского ассортимента (памперсы).

В какой форме необходимо провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ будет выдан при соответствии памперсов требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы указанной продукции детского ассортимента.

Решение:

1. Памперсы подлежат государственной регистрации с последующим декларированием. Основанием для проведения государственной регистрации является то, что данная продукция должна быть впервые произведена и (или) впервые ввезена на таможенную территорию ЕАЭС.

2. Результаты гигиенической экспертизы оформляются в виде протокола испытаний. Документом, подтверждающим прохождение продукцией процедуры государственной регистрации, является свидетельство о государственной регистрации, оформленное по утвержденной Единой форме, при этом сведения о продукции должны быть внесены в Реестр свидетельств о государственной регистрации Республики Беларусь на товары, подлежащие санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории ЕАЭС.

3. Лабораторные исследования (испытания) памперсов осуществляются на соответствие требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТС ТР 007/2011).

Алгоритм проведения гигиенической экспертизы:

1. Знакомство с документами, характеризующими партию товаров (транспортные накладные, сертификаты соответствия, ассортиментный перечень продукции).

2. Внешний осмотр партии (порядок и условия хранения, состояние тары и целостность упаковочного материала, наличие маркировки).

3. Вскрытие групповой упаковки.

4. Отбор образцов для лабораторного исследования (отбор, идентификация, маркировка и пломбировка). Количество отобранных образцов должно быть достаточным для проведения исследований (испытаний) на гигиеническую безопасность и определяется как ассортиментным перечнем продукции, так и перечнем необходимых для контроля показателей безопасности.

5. Оформление акта отбора проб (не менее 3 экземпляров).

6. Направление для лабораторного исследования отобранных образцов с актом отбора и другими документами, характеризующими партию товара.

7. Проведение лабораторных исследований продукции на соответствие ТНПА:

1) экспертиза образца и сопроводительных документов;
2) разработка программы испытаний;
3) моделирование условий испытания (модельная среда — водная);
4) определение и оценка санитарно-химических показателей (их перечень определяется содержанием гелеобразующих влагопоглощающих материалов);

5) определение и оценка микробиологических показателей (общее количество микроорганизмов; дрожжи, дрожжеподобные и плесневые грибы; бактерии семейства энтеробактерий; патогенные стафилококки; *Pseudomonas aeruginosa*);

6) токсиколого-гигиенические исследования (местное раздражающее действие на кожные покровы и слизистые или индекс токсичности в водной среде; сенсibiliзирующее компрессионное действие в течение 24 ч);

7) оформление протокола испытаний с заключением о качестве исследуемого образца и его безопасности для детского организма.

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

Задача 1

В испытательную лабораторию системы Министерства здравоохранения обратился Заказчик с заявлением о проведении гигиенической экспертизы продукции детского ассортимента (губки для купания, изготовленной из пенополиуретана).

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ будет выдан при соответствии данной продукции требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы губки для купания.

Задача 2

В аккредитованную испытательную лабораторию системы Министерства здравоохранения обратился Заказчик с заявлением о проведении гигиенической экспертизы продукции детского ассортимента (колготки детские дошкольной группы с составом сырья 75 % хлопок, 25,5 % полиамид, 2,5 % эластан (полиуретан)).

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ будет выдан при соответствии данной продукции требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы колготок детских.

Задача 3

В испытательную лабораторию системы Министерства здравоохранения из органа по сертификации продукции и услуг РУП «БелГИМ» поступили: отобранный образец и акт отбора туфель летних для девочек (ясельная размерная группа, верх и подкладка обуви изготовлены из натуральной кожи, декоративные элементы (цветы) изготовлены из текстиля, открытая пяточная часть), направление на проведение гигиенических исследований (испытаний) отобранного образца.

В какой форме должна быть проведена процедура обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ должен быть выдан при соответствии туфель детских требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы туфель детских.

Задача 4

В испытательную лабораторию системы Министерства здравоохранения из органа по сертификации продукции и услуг РУП «БелГИМ» поступили: акт отбора образца игрушки — машины радиоуправляемой (изготовлена из полимерного материала (полистирол), окрашенного в массу и поверхностно; работает на частоте 27 МГц), отобранный образец и направление на проведение гигиенических исследований (испытаний) отобранного образца.

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ должен быть выдан при соответствии игрушки требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы машины радиоуправляемой.

Задача 5

В аккредитованную испытательную лабораторию системы Министерства здравоохранения обратился Заказчик с заявлением о проведении гигиенических исследований учебного пособия для изучения французского языка для учащихся 10-х классов учреждений общего среднего образования с русским языком обучения.

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ должен быть выдан при соответствии учебника требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы учебника.

Задача 6

В аккредитованную испытательную лабораторию ГУ «Солигорский ЦГЭ» поступило заявление о проведении гигиенического исследования пластилина из игрового набора для творчества на соответствие национальным требованиям ТНПА.

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ должен быть выдан при соответствии изделия требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы пластилина.

Задача 7

В испытательную лабораторию системы Министерства здравоохранения от учреждения РУП «БелГИМ» поступили: акт отбора образца велосипеда детского (корпус металлический, сиденье изготовлено из искусственной кожи, ручки — из резины), отобранный образец и направление на проведение гигиенических испытаний отобранного образца.

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ должен быть выдан при соответствии велосипеда требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы велосипеда детского.

Задача 8

В аккредитованную испытательную лабораторию системы Министерства здравоохранения обратился Заказчик с заявлением о проведении гигиенических исследований продукции детского ассортимента (соски для бутылочек, изготовленной из силикона).

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ должен быть выдан при соответствии сосок требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы сосок для бутылочек.

Задача 9

В испытательную лабораторию ГУ «Минский горЦГЭ» из органа по сертификации продукции и услуг РУП «БелГИМ» поступили: акт отбора образца игрушки для детей в возрасте от 3 лет (гармошка губная, изготовленная из полимерного материала на основе полиолефинов), отобранный образец и направление на проведение гигиенических исследований (испытаний) отобранного образца. В приложенной к направлению программе испытаний было написано: «Провести исследования на соответствие образца требованиям ТНПА».

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА? Какой документ должен быть выдан при соответствии отобранной игрушки требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы губной гармошки.

Задача 10

В аккредитованную испытательную лабораторию республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр гигиены» обратился Заказчик с заявлением о проведении гигиенических исследований издания книжного научно-популярного, предназначенного для детей старшего школьного возраста.

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА в условиях ЕАЭС и на национальном уровне? Какой документ должен быть выдан при соответствии издания книжного требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы издания книжного.

Задача 11

В испытательную лабораторию ГУ «РЦГЭиОЗ» обратился Заказчик с заявлением о проведении гигиенических исследований портфеля школьного собственного производства (для изготовления использованы искусственная кожа и полиэфирные материалы).

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА в условиях ЕАЭС и на национальном уровне? Какой документ будет выдан при соответствии портфеля школьного требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы рюкзаков ученических.

Задача 12

В аккредитованную испытательную лабораторию республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр гигиены» обратился Заказчик с заявлением о проведении гигиенических экспертизы продукции. Заказчиком представлены: перечень продукции — изделия надувные для плавания (детский надувной жилет, детские надувные нарукавники, детский надувной матрас) — и образцы для проведения испытаний (по 1 экземпляру каждого наименования).

В какой форме следует провести процедуру обязательной оценки (подтверждения) соответствия данной продукции детского ассортимента требованиям ТНПА в условиях ЕАЭС и на национальном уровне? Какой документ должен быть выдан при соответствии представленной продукции требованиям ТНПА? На соответствие каким ТНПА необходимо выполнить гигиеническую экспертизу вышеназванной продукции? Напишите алгоритм проведения гигиенической экспертизы представленной продукции.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Бобок, Н. В.* Государственная регистрация, сертификация, декларирование товаров детского ассортимента и государственная санитарно-гигиеническая экспертиза товаров для детей : учеб.-метод. пособие / Н. В. Бобок, Т. С. Борисова. Минск : БГМУ, 2015. 55 с.
2. *Единый* перечень продукции (товаров), подлежащей государственному санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории Евразийского экономического союза [Электронный ресурс] / Решение Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299 (с изм. от 04.09.2020 г.). Режим доступа : <http://docs.cntd.ru/document/902249108>. Дата доступа : 08.01.2021.
3. *О безопасности* игрушек : технический регламент Таможенного союза : утв. Комиссией Таможенного союза от 23.09.2011 № 798. Москва, 2011. 20 с.
4. *О безопасности* оборудования для детских игровых площадок : технический регламент Евразийского экономического союза : утв. Решением Совета Евразийского экономического союза от 17.05.2017 № 21. Москва, 2017. 42 с.
5. *О безопасности* продукции, предназначенной для детей и подростков : технический регламент Таможенного союза : утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 23.09.2011 г. № 797. Москва, 2011. 123 с.
6. *О свидетельствах* о государственной регистрации продукции [Электронный ресурс] / Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 30 июня 2017 г. № 80 (с изм. и доп. от 18.06.2019 г. № 102). Режим доступа : <https://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=F91700175>. Дата доступа : 08.01.2021.
7. *О безопасности* мебельной продукции : технический регламент Таможенного союза : утв. Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 15.06.2012 № 32. Москва, 2012. 57 с.
8. *Показатели* безопасности отдельных видов продукции для детей : гигиенический норматив : утв. постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 20.12.2012 № 200. Минск, 2013. 45 с.
9. *Об утверждении* гигиенических нормативов [Электронный ресурс] : постановление Совета министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37. Режим доступа : <https://pravo.by/document/?guid=3961&p0=C22100037>. Дата доступа : 30.06.2021.
10. *Показатели* безопасности учебных изданий для общего среднего образования : гигиенический норматив : утв. постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь 09.03.2015 г. № 25. Минск, 2015. 25 с.
11. *Положение* о порядке и условиях проведения государственной санитарно-гигиенической экспертизы [Электронный ресурс] : утв. постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь 23.12.2019 г. № 119. Режим доступа : <https://pravo.by/document/?guid=3961&p0=W22035049>. Дата доступа : 10.01.2021.
12. *Требования* к производству и реализации отдельных видов продукции для детей : санитарные нормы и правила : утв. постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 20.12.2012 № 200. Минск, 2013. 64 с.
13. *Требования* к производству и реализации учебных изданий для общего среднего образования : санитарные нормы и правила : утв. постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь 09.03.2015 г. № 25. Минск, 2015. 4 с.

**ЕДИНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОДУКЦИИ (ТОВАРОВ),
ПОДЛЕЖАЩЕЙ ГОСУДАРСТВЕННОМУ САНИТАРНО-
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ (КОНТРОЛЮ) НА
ТАМОЖЕННОЙ ГРАНИЦЕ И ТАМОЖЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ
ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА
(утвержден решением Комиссии таможенного союза
от 28 мая 2010 года № 299, с изменениями на 4 сентября 2020 года)**

1. Пищевые продукты (продукты в натуральном или переработанном виде, употребляемые в пищу), в том числе полученные с использованием генно-инженерно-модифицированных (трансгенных) организмов.

2. Продукция (товары) для детей: игры и игрушки, постельное белье, одежда, обувь, учебные пособия, мебель, коляски, сумки (ранцы, рюкзаки, портфели и т. п.), дневники и аналогичные изделия, тетради, прочая канцелярская продукция (товары) из бумаги и картона, принадлежности канцелярские или школьные искусственные, а также полимерные и синтетические материалы для изготовления продукции (товаров) детского ассортимента.

3. Материалы, оборудование, вещества, устройства, применяемые в сфере хозяйственно-питьевого водоснабжения и при очистке сточных вод, в плавательных бассейнах.

4. Парфюмерно-косметические средства, средства гигиены полости рта.

5. Химическая и нефтехимическая продукция производственного назначения, товары бытовой химии, лакокрасочные материалы.

6. Полимерные, синтетические и иные материалы, предназначенные для применения в строительстве, на транспорте, а также для изготовления мебели и других предметов домашнего обихода; мебель; текстильные швейные и трикотажные материалы, содержащие химические волокна и текстильные вспомогательные вещества; искусственные и синтетические кожи и текстильные материалы для изготовления одежды и обуви.

7. Продукция машиностроения и приборостроения производственного, медицинского и бытового назначения, кроме запасных частей к транспортным средствам и бытовой технике (за исключением контактирующих с питьевой водой и пищевыми продуктами).

8. Издательская продукция — учебные издания и пособия для общеобразовательных средних и высших учебных заведений, книжные и журнальные издания для детей и подростков.

9. Изделия из натурального сырья, подвергающегося в процессе производства обработке (окраске, пропитке и другому).

10. Материалы для изделий (изделия), контактирующих с кожей человека, одежда, обувь.

11. Продукция и изделия, являющиеся источником ионизирующего излучения, в т. ч. генерирующего, а также изделия и товары, содержащие радиоактивные вещества.

12. Строительное сырье и материалы, в которых гигиеническими нормативами регламентируется содержание радиоактивных веществ, в т. ч. производственные отходы для повторной переработки и использования в народном хозяйстве, лом черных и цветных металлов (металлолом).

13. Табачные изделия и табачное сырье.

14. Средства индивидуальной защиты.

15. Пестициды и агрохимикаты.

16. Материалы, изделия и оборудование, контактирующие с пищевыми продуктами.

17. Оборудование, материалы для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации.

18. Антигололедные реагенты.

19. Иная продукция (товары), в отношении которой одним из государств-членов Евразийского экономического союза введены временные санитарные меры.

**ЕДИНАЯ ФОРМА
СВИДЕТЕЛЬСТВА О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ
ПРОДУКЦИИ**

утв. Решением Коллегии ЕЭК 30.06.2017 № 80
(в редакции Решения ЕЭК от 18.06.2019 № 102)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

(уполномоченный орган государства – члена Евразийского экономического союза)



СВИДЕТЕЛЬСТВО
о государственной регистрации продукции

№ _____ от «__» _____ г.

ПРОДУКЦИЯ _____

ИЗГОТОВИТЕЛЬ _____

ЗАЯВИТЕЛЬ _____

СООТВЕТСТВУЕТ _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ _____

СРОК ДЕЙСТВИЯ _____

(должность руководителя
(уполномоченного лица)
уполномоченного органа государства –
члена Евразийского экономического
союза)

М. П. _____ (подпись) _____ (Ф. И. О.)

№ _____

**ПЕРЕЧЕНЬ ОРГАНОВ И УЧРЕЖДЕНИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ НАДЗОР,
УПОЛНОМОЧЕННЫХ НА ПРОВЕДЕНИЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРОДУКЦИИ**
(утв. Постановлением Министерства здравоохранения
Республики Беларусь от 10.06.2015 № 82)

1. Государственное учреждение «Барановичский зональный центр гигиены и эпидемиологии».
2. Государственное учреждение «Брестский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».
3. Государственное учреждение «Витебский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».
4. Государственное учреждение «Гомельский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».
5. Государственное учреждение «Гродненский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».
6. Государственное учреждение «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии».
7. Государственное учреждение «Минский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».
8. Учреждение здравоохранения «Могилевский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».
9. Государственное учреждение «Полоцкий зональный центр гигиены и эпидемиологии».
10. Государственное учреждение «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».

**ЕДИНАЯ ФОРМА ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ
ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ
ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА**

утв. Решением Коллегии ЕЭК 25.12.2012 № 293
(в редакции Решения ЕЭК 15.11.2016 № 154)



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель _____

в лице _____

заявляет, что _____

соответствует требованиям _____

Декларация о соответствии принята на основании _____

Дополнительная информация _____

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации

по _____ включительно.

_____ М.П. _____
(подпись) (Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии:

ЕАЭС № _____

Дата регистрации декларации о соответствии: _____

**ЕДИНАЯ ФОРМА СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ
ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ
ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА**

утв. Решением Коллегии ЕЭК 25.12.2012 № 293
(в редакции Решения ЕЭК 15.11.2016 № 154)

Eurasian Conformity EAES	ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ	
	СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ	
	№ ЕАЭС _____	
	Серия _____	№ _____
	ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ _____	
	ЗАЯВИТЕЛЬ _____	
	ИЗГОТОВИТЕЛЬ _____	
	ПРОДУКЦИЯ _____	
	КОД ТН ВЭД ЕАЭС _____	
	СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ _____	
	СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ _____	
	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ _____	
	СРОК ДЕЙСТВИЯ С _____	ПО _____
	ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	
	Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации	М.П.
	_____	_____
	(подпись)	(Ф. И. О.)
	Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))	
	_____	_____
	(подпись)	(Ф. И. О.)

ПЕРЕЧЕНЬ

изделий, которые не рассматриваются как игрушки и на которые не распространяется технический регламент Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011)

В перечень входят:

1. Елочные украшения, искусственные елки и принадлежности к ним, электрогирлянды.
2. Масштабные модели для коллекционирования, не предназначенные для детей в возрасте до 14 лет.
3. Оборудование для детских игровых площадок.
4. Спортивный инвентарь, в т. ч. подводный.
5. Фольклорные и декоративные куклы, не предназначенные для детей в возрасте до 14 лет.
6. «Профессиональные» игрушки, установленные в общественных местах для общего пользования.
7. Игровые автоматы.
8. Головоломки, содержащие более 500 деталей.
9. Пневматическое оружие.
10. Катапульти и устройства для метания.
11. Снаряды для метания с металлическими наконечниками.
12. Трансформаторы для игрушек, питающиеся от сети, зарядные устройства для аккумуляторных батарей, в т. ч. поставляемые вместе с игрушкой.
13. Изделия, которые содержат нагревательные элементы и предназначены для использования в учебном процессе под наблюдением взрослых.
14. Транспортные средства, предназначенные для детей в возрасте до 14 лет, с двигателями внутреннего сгорания.
15. Игрушечные машины с паровыми двигателями.
16. Велосипеды, предназначенные для движения по дорогам общего пользования.
17. Игры и игрушки, работающие при номинальном напряжении свыше 24 В.
18. Точные копии огнестрельного оружия.
19. Бижутерия для детей.
20. Приспособления для плавания (например, надувные манжеты, надеваемые на руки).
21. Средства защиты (очки для плавания, солнцезащитные очки, велосипедные шлемы, шлемы для скейтборда).
22. Летящие игрушки, которые запускаются ребенком с помощью резинового шнура.
23. Луки для стрельбы, длина которых в ненатянутом состоянии превышает 1200 мм.
24. Санитарно-гигиенические изделия из латекса, резины и силиконовых эластомеров для детей.

**ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ
ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ**

(в соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17.02.2012 г. № 156 с доп. от 06.08.2015 г. № 666)

В перечень документов входят:

1. Заявление на проведение государственной санитарно-гигиенической экспертизы с выдачей санитарно-гигиенического заключения.

2. Перечень продукции (приложение к заявлению с указанием наименования продукции; кода ТН ВЭД; вида упаковки, фасовки; маркировки продукции, документа на выпуск продукции (при наличии), наименования изготовителя и юридического адреса, страны, адреса производства.

3. Копия ТНПА, устанавливающего требования к качеству и безопасности продукции (технические кодексы установившейся практики, государственные стандарты, технические условия) и технологическая документация (рецептуры, технические описания, технологические инструкции), письмо производителя о составе, заверенные заявителем.

4. Оригинал или копии документа производителя, подтверждающего безопасность и качество продукции, заверенные заявителем.

5. Документы производителя по применению продукции: инструкция, руководство по эксплуатации, регламент (при наличии).

6. Копии этикеток (упаковки) продукции или их макеты, заверенные заявителем.

7. Протоколы лабораторных исследований (испытаний) на соответствие требованиям, установленным законодательством Республики Беларусь в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, выполненных лабораториями, аккредитованными в Национальной системе аккредитации Республики Беларусь. (Срок действия протокола испытаний продукции, предназначенной для детей и подростков — не более двух лет).

8. Копии внешнеторгового контракта (договора) и документов, подтверждающих ввоз и (или) приобретение продукции, заверенные заявителем.

Примечание: документы, предоставляемые на иностранных языках, должны быть переведены на русский или белорусский языки и заверены печатью заявителя. Ответственность за достоверность документов, предоставляемых для целей выдачи документа, подтверждающего безопасность продукции (товаров), несет заявитель.

ФОРМА САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ

утв. Постановлением Министерства здравоохранения
Республики Беларусь от 23.12.2019 № 119

(наименование органа (учреждения), осуществляющего государственный
санитарный надзор, адрес, телефон)

**Санитарно-гигиеническое заключение
(положительное)**

№ _____

(дата)

Объект государственной санитарно-гигиенической экспертизы _____

(наименование объекта, информация, характеризующая объект
государственной санитарно-гигиенической экспертизы)

Заявитель _____
(наименование и место нахождения юридического лица, фамилия,

собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального предпринимателя)

Документы, рассмотренные при проведении государственной санитарно-
гигиенической экспертизы: _____

Нормативные правовые акты, в том числе технические нормативные
правовые акты, на соответствие которым проведена государственная
санитарно-гигиеническая экспертиза: _____

Заключение по результатам государственной санитарно-гигиенической
экспертизы: _____

(соответствует требованиям законодательства в области

санитарно-эпидемиологического благополучия населения)

Срок действия настоящего заключения: _____

Главный врач

(заместитель главного врача) _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

(наименование органа (учреждения), осуществляющего государственный санитарный
надзор, адрес, телефон)

**Санитарно-гигиеническое заключение
(отрицательное)**

_____ (дата)

№ _____

Объект государственной санитарно-гигиенической экспертизы _____

_____ (наименование объекта, информация, характеризующая объект государственной санитарно-гигиенической экспертизы)

Заявитель _____ (наименование и место нахождения юридического лица, фамилия,

_____ собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального предпринимателя)

Документы, рассмотренные при проведении государственной санитарно-гигиенической экспертизы: _____

Нормативные правовые акты, в том числе технические нормативные правовые акты, на соответствие которым проведена государственная санитарно-гигиеническая экспертиза: _____

Заключение по результатам государственной санитарно-гигиенической экспертизы: _____

_____ (не соответствует требованиям законодательства в области

_____ санитарно-эпидемиологического благополучия населения)

Главный врач
(заместитель главного врача) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

БЛАНК АКТА ОТБОРА ОБРАЗЦОВ

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ: _____

АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦОВ

от «_____» _____ 201__ г.

На складе по адресу _____

(местонахождение груза)

наименование организации-заявителя

МНОЮ _____

Ф.И.О. сотрудника испытательного центра

в присутствии _____

Ф.И.О. представителя

отобраны типовые образцы _____

наименование продукции

изготовленной (поставленной) _____

наименование изготовителя (поставщика)

для проведения гигиенической экспертизы качества и безопасности на соответствие требованиям: _____

наименование и обозначение нормативных документов

Отбор образцов произведен в соответствии с требованиями: _____

наименование и обозначение НДС

Сопроводительные документы _____

№ п/п	Наименование образцов проверяемой продукции, ее реквизиты (изготовитель, штриховой код и др.)	Ед. изм.	Размер партии	Дата изготовления	Количество отобранных образцов для испытаний
1.					
2.					
3.					

Результат внешнего осмотра: целостность упаковки не нарушена _____

Информация об идентификации продукции: продукция идентична представленным сопроводительным документам. Информация о продукции (смотри по тексту акта отбора): _____

Упаковка. Потребительская упаковка: _____

Транспортная упаковка: _____

Условия и место хранения. Продукция хранится на складе, штабелированная на поддонах. Склад сухой и чистый. _____

Образцы, указанные в графе 6, отобраны экспертом центра _____, опечатаны и направлены на испытания в ИЛ.

Подпись лица, производшего отбор проб _____/

Подпись заявителя _____/

ОГЛАВЛЕНИЕ

Мотивационная характеристика темы	3
Система оценки безопасности товаров детского ассортимента на таможенной территории Евразийского экономического союза	5
Термины и определения	8
Производственный контроль и лабораторные исследования (испытания) продукции для детей	13
Гигиенические требования к реализации товаров детского ассортимента	14
Оценка безопасности продукции детского ассортимента на таможенной территории ЕАЭС	16
Государственная регистрация продукции детского ассортимента	16
Декларирование продукции детского ассортимента	22
Сертификация продукции детского ассортимента	24
Государственная санитарно-гигиеническая экспертиза товаров для детей	29
Алгоритм проведения гигиенической экспертизы	30
Особенности гигиенической экспертизы отдельных товаров детского ассортимента	32
Требования безопасности игр и игрушек, паст для лепки, красок	32
Требования безопасности посуды, столовых приборов для детей	34
Требования безопасности одежды, принадлежностей к одежде и готовых текстильных изделий	35
Требования безопасности детской обуви	37
Требования безопасности портфелей, ранцев и рюкзаков ученических	39
Требования безопасности школьно-письменных принадлежностей и канцелярских товаров	39
Требования безопасности бумажно-беловых изделий для детей	40
Требования безопасности изданий учебных, книжных и журнальных для детей	41
Требования безопасности санитарно-гигиенических изделий из резины для ухода за детьми	43
Требования безопасности изделий санитарно-гигиенических разового использования для ухода за детьми	43
Требования безопасности сосок молочных и аналогичных изделий для детей	43
Требования безопасности щеток зубных и аналогичных изделий для ухода за полостью рта	44

Требования безопасности изделий для детей санитарно-гигиенических из полимерных материалов	45
Требования безопасности колясок и велосипедов детских	45
Требования безопасности мебельной продукции	47
Самоконтроль усвоения темы	48
Примеры решения ситуационных задач.....	51
Ситуационные задачи.....	52
Список использованной литературы	57
Приложение 1	58
Приложение 2.....	60
Приложение 3	62
Приложение 4.....	63
Приложение 5	64
Приложение 6.....	65
Приложение 7	66
Приложение 8.....	67
Приложение 9.....	69