

1.2. ГИГИЕНА, ТОКСИКОЛОГИЯ, САНИТАРИЯ

**Порядок отбора образцов (проб) игрушек и
продукции, предназначенной для детей и
подростков, организации их испытаний
(исследований) и оценки, представления
данных в целях обеспечения государственного
надзора в области обеспечения качества и
безопасности непищевой продукции**

Методические рекомендации
МР 1.2. *0134* -18

Москва
2018

Порядок отбора образцов (проб) игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков, организации их испытаний (исследований) и оценки, представления данных в целях обеспечения государственного надзора в области обеспечения качества и безопасности пищевой продукции: Методические рекомендации. — М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2018. - 27 с.


1. Разработаны: Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Попова А.Ю., Брагина И.В., Шевкун И.Г., Плаксин С.И., Яновская Г.В., Мишина А.Л.), ФБУЗ «Федеральный центр гигиены и эпидемиологии» Роспотребнадзора (Ананьев В.Ю., Кузькина Т.Д.), Управление Роспотребнадзора по Московской области (Черныш Е.В.), Управление Роспотребнадзора по Ставропольскому краю (Сорокина М.И.), ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве» (Молдованов В.В., Петренко А.О.), ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по Тульской области» (Денисова О.И.).

2. Утверждены руководителем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации А.Ю. Поповой «24» сентября 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Федеральной службы
по техническому регулированию и метрологии
в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека,
Государственный санитарный
надзор Российской Федерации



 — А.Ю. Попова

« 24 » сентября 2018 г.

1.2. ГИГИЕНА, ТОКСИКОЛОГИЯ, САНИТАРИЯ

ПОРЯДОК ОТБОРА ОБРАЗЦОВ (ПРОБ) ИГРУШЕК И ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ, ОРГАНИЗАЦИИ ИХ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ) И ОЦЕНКИ, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НЕПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ

Методические рекомендации МР 1.2. 0134 -18

I. Область применения

Настоящие методические рекомендации определяют порядок отбора образцов (проб) игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков, организации их испытаний (исследований) и оценки, представления данных органами и организациями Роспотребнадзора в целях обеспечения государственного надзора в области обеспечения безопасности продукции при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора, федерального государственного надзора в области защиты прав потребителей, государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов Таможенного союза.

Настоящие методические рекомендации могут использоваться при проведении экспертизы игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков при плановых и внеплановых проверках, контрольных закупках и административных расследованиях.

Методические рекомендации разработаны с целью обеспечения порядка отбора образцов (проб) игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков, организации их исследований и оценки, представления данных органами и организациями Роспотребнадзора при осуществлении государственного надзора в области обеспечения качества и безопасности пищевой продукции.

Методические рекомендации предназначены для специалистов органов и организаций Роспотребнадзора.

II. Нормативные ссылки

Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ;

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011);

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011);

Положение о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 № 554;

Положение о Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 № 322;

Приказ Роспотребнадзора от 16.07.2012 № 764 «Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по проведению проверок деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и граждан по выполнению требований санитарного законодательства, законодательства Российской Федерации в области защиты прав потребителей, правил продажи отдельных видов товаров»;

ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Межгосударственный стандарт. Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»;

ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012 «Требования к работе различных типов органов инспекции»;

ГОСТ 31814-2012 «Общие правила отбора образцов для исследований продукции при подтверждении соответствия»;

ГОСТ Р 51293-99 «Идентификация продукции. Общие положения»;

ГОСТ Р 56541-2015 «Общие правила идентификации продукции для целей оценки (подтверждения) соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза»;

ГОСТ Р ИСО 10576-1-2006 «Статистические методы. Руководство по оценке соответствия установленным требованиям. Часть 1. Общие принципы».

III. Общие положения

При отборе образцов (проб) пищевой продукции, проведении их исследований и оценки, представлении данных необходимо руководствоваться требованиями действующего законодательства в целях выявления, пресечения и предупреждения нарушений обязательных требований технических регламентов Таможенного союза (Евразийского Экономического союза) (далее - технические регламенты Союза), действие которых распространяется на игрушки и продукцию, предназначенную для детей и подростков, а также учитывать потенциальный риск причинения вреда здоровью детей и подростков и положения настоящих методических рекомендаций.

До принятия решения по отбору образцов (проб) на объекте необходимо установить наименование продукции, провести определение признаков продукции на соответствие требованиям технических регламентов Союза в целях идентификации.

Алгоритм обращения с образцами (пробами) предполагает выполнение следующих последовательных процедур:

- отбор образцов (проб) игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков, с оформлением акта отбора образцов (проб), протокола отбора проб и образцов,

- транспортирование отобранных образцов (проб);

- передача отобранных образцов (проб) юридическому лицу, аккредитованному в установленном законодательством Российской Федерации порядке (далее - экспертная организация);

- прием экспертной организацией доставленных образцов (проб), их сопоставление и кодирование;

- проведение лабораторных исследований;

- оформление протоколов лабораторных исследований;

- оценка экспертом результатов лабораторных исследований

- подготовка экспертного заключения;

- внесение в систему быстрого оповещения Государственного информационного ресурса в сфере защиты прав потребителей соответствующих сведений и документов по результатам исследований образцов (проб), не соответствующих требованиям технических регламентов Союза.

IV. Отбор образцов (проб) игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков

Отбор образцов (проб) игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков, осуществляется должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор и/или федеральный государственный надзор в области защиты прав потребителей, при исполнении ими своих служебных обязанностей в порядке, установленном законодательством Российской Федерации (далее – должностные лица Роспотребнадзора).

Для осуществления отбора образцов (проб) в случаях, когда требуется применение специальных знаний, навыков, специальных технических средств, привлекаются эксперты, указанные в распоряжении (приказе) о проведении данной проверки.

В целях обеспечения участия в проверке указанных экспертов руководитель Роспотребнадзора (его заместитель), руководитель территориального органа Роспотребнадзора (его заместитель), начальник территориального отдела территориального органа Роспотребнадзора (его заместитель) направляет соответствующий письменный запрос о привлечении к участию в проверке эксперта в адрес соответствующей аккредитованной организации.

Особенности процедуры отбора образцов (проб) продукции при проведении выездных проверок (плановых и внеплановых) определены положениями Федерального закона от 26 декабря 2008 года № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» (далее – Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ), а также Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по проведению проверок деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и граждан по выполнению требований санитарного законодательства, законодательства Российской Федерации в области защиты прав потребителей, правил продажи отдельных видов товаров, утвержденного приказом Роспотребнадзора от 16.07.2012 № 764.

Отбор образцов (проб) производится в соответствии с требованиями, устанавливающими методы отбора и исследований, в количестве, необходимом для проведения исследований. В случае проведения проверки в отношении крупных предприятий торговли с большим количеством (партий) ассортиментного перечня игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков при выборе объектов для лабораторного контроля следует принимать во внимание наибольшую вероятность возникновения потенциального риска причинения вреда здоровью ребенка, которая, например, обусловлена предназначением продукции для возрастной группы от 0 до 3-х лет, площадью непосредственного контакта с кожей и слизистыми оболочками (игрушки, соски и т.п.), продолжительностью контакта или продолжительностью использования изделия и так далее. Рекомендуется

ориентироваться на приоритетный перечень продукции, приведённый в приложении 1 к настоящим методическим рекомендациям, который может быть дополнен исходя из задач конкретного контрольно-надзорного мероприятия.

Перечни показателей для использования при формировании программ испытаний отдельных видов игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков, определяются в соответствии с целями и задачами проводимых мероприятий по надзору и контролю соответствия продукции требованиям технических регламентов Союза.

При наличии сведений, дающих основание предполагать присутствие в партии единиц продукции, не отвечающих обязательным требованиям технических регламентов Союза, объем выборки определяется с учетом требований документов в области стандартизации.

Правила отбора образцов (проб) установлены требованиями документов, в области стандартизации, содержащих правила и методы измерений (исследований), в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технических регламентов Союза.

Информация о правилах отбора и методах исследований должна быть доступна заинтересованным сторонам (лицам).

Перечень используемой нормативно-технической документации, содержащей правила отбора единиц (проб) продукции от партии, приведен в приложении 2 к настоящим методическим рекомендациям.

В случае недостаточного количества единиц игрушек и продукции, предназначенной для детей и подростков, необходимых для проведения лабораторных испытаний (исследований), заявленных в программе лабораторного контроля, фактическое количество отбираемой продукции не рекомендуется сокращать ниже количества единиц, приведенных в приложении 3 к настоящим методическим рекомендациям.

Состав участников процедуры отбора образцов (проб) при проведении выездных проверок включает:

- должностное лицо (лиц) органа государственного контроля (надзора), проводящего(их) выездную проверку;
- руководителя, уполномоченного представителя юридического лица либо индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя;
- представителя(-лей) экспертной организации или экспертов, привлекаемого(-ых) к проведению выездной проверки (при необходимости).

На процесс отбора образцов (проб) продукции при проведении выездной проверки распространяются все требования и ограничения, налагаемые на действия проверяющих органов при организации и проведении выездных проверок в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации¹, в том числе в части:

- проведения проверок в соответствии с полномочиями органа государственного контроля (надзора), его должностных лиц;

¹ Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»

- соблюдения требований к оформлению распоряжения о проведении проверки (в частности, указание в распоряжении или приказе о проведении проверки фамилий, имен, отчеств, должностей должностных лиц, уполномоченных на проведение проверки, а также привлекаемых к проведению проверки экспертов, представителей экспертных организаций);

- соблюдения требований к экспертам, экспертным организациям, привлекаемым к проверке (эксперты, экспертные организации не могут состоять в гражданско-правовых и трудовых отношениях с юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем, в отношении которых проводится проверка, и не могут являться аффилированными лицами проверяемых лиц);

- соблюдения порядка согласования проводимых проверок с органами прокуратуры в случаях, установленных законом;

- соблюдения установленных законом сроков уведомления о проведении проверки и сроков проведения проверки;

- проведения выездной проверки только в присутствии руководителя, иного должностного лица или уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя (за исключением случая проведения такой проверки по основанию, предусмотренному подпунктом «б» пункта 2 части 2 статьи 10 Федерального закона № 294-ФЗ);

- соблюдения порядка ознакомления руководителя или иного должностного лица юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя со служебными удостоверениями проверяющих должностных лиц, с распоряжением или приказом о проведении выездной проверки и с полномочиями проводящих выездную проверку лиц, а также с целями, задачами, основаниями проведения выездной проверки, видами и объемом мероприятий по контролю, составом экспертов, представителями экспертных организаций, привлекаемых к выездной проверке, со сроками и с условиями ее проведения;

- недопустимости взимания органами государственного контроля (надзора), с юридических лиц, индивидуальных предпринимателей платы за проведение мероприятий по контролю;

- недопустимости требования представления документов, информации, образцов (проб) продукции, проб обследования объектов окружающей среды и объектов производственной среды, если они не являются объектами проверки или не относятся к предмету проверки, а также изъятия оригиналов таких документов;

- недопустимости распространения информации, полученной в результате проведения проверки и составляющей государственную, коммерческую, служебную, иную охраняемую законом тайну, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации;

- недопустимости требования от юридического лица, индивидуального предпринимателя представления документов и (или) информации, включая разрешительные документы, имеющиеся в распоряжении иных государственных органов, органов местного самоуправления либо подведомственных

государственным органам или органам местного самоуправления организаций, включенные в определенный Правительством Российской Федерации перечень;

– недопустимости требования от юридического лица, индивидуального предпринимателя представления информации, которая была представлена ранее в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и (или) находится в государственных или муниципальных информационных системах, реестрах и регистрах.

Не подлежит отбору и санитарно-эпидемиологической экспертизе продукция:

– не имеющая маркировки, содержащей сведения, предусмотренные законодательством;

– не имеющие документов (декларация, сертификат), подтверждающих безопасность. Алгоритм поиска информации о наличии и статусе данных документов представлен в приложениях 4 и 5 к настоящим методическим рекомендациям.

Не допускается отбор образцов (проб) для проведения их исследований без оформления акта отбора проб образцов, протокола отбора указанных образцов (проб).

В случае отсутствия в экспертной организации, в которую были направлены отобранные в ходе контрольно-надзорных мероприятий образцы (пробы) продукции, возможности проведения испытаний (исследований) в соответствии с программой лабораторного контроля, экспертная организация обеспечивает доставку данных образцов в упакованном и опломбированном (или печатанном) виде в испытательный лабораторный центр, имеющий необходимую область аккредитации и оснащение.

При выборе типовых образцов для проведения их исследований (испытаний) в качестве справочных данных возможно использовать сведения по характеристикам, представленные в приложении 6 к настоящим методическим рекомендациям.

Допускается оформление одного документа об отборе нескольких образцов (проб), отобранных в одном месте отбора.

Документ об отборе образцов (проб) подписывается должностными лицами Роспотребнадзора, осуществляющими отбор образцов (проб) и иными участниками процедуры отбора.

Оформление протокола отбора образцов (проб) продукции, осуществляется должностным лицом Роспотребнадзора, уполномоченным проводить проверку, который обеспечивает передачу отобранных образцов (проб) экспертной организации.

V. Транспортирование и передача отобранных образцов (проб) в экспертную организацию

Передача отобранных образцов (проб) должностным лицом Роспотребнадзора осуществляется эксперту или иному уполномоченному на прием образцов представителю аккредитованной экспертной организации

непосредственно после отбора на объекте, либо после доставки (транспортирования) их в экспертную организацию.

Доставка образцов (проб) в экспертную организацию при осуществлении государственного контроля (надзора) владельцами продукции или их представителями не допускается.

Информация об отборе образцов (проб) (включая время их доставки) фиксируется на бумажном носителе и (или) в электронном виде в соответствии с документами системы менеджмента экспертной организации.

Срок хранения указанной информации устанавливается в соответствии с документами системы менеджмента экспертной организации.

При приеме образец (проба) сопоставляется экспертной организацией с протоколом отбора проб и образцов по документам и визуально.

Доставленные образцы (пробы) регистрируются, кодируются и направляются на испытания, оценку.

VI. Проведение испытаний (исследований) и оценки, подготовка экспертного заключения

Испытания образцов (проб) игрушек и продукции для детей и подростков проводят после доставки их в экспертную организацию.

Перечень и объем исследуемых показателей определяются должностными лицами Роспотребнадзора в соответствии с требованиями технических регламентов Союза.

Формирование программ исследований (испытаний) продукции рекомендуется осуществлять с учетом рекомендуемого минимального объема исследований (испытаний), приведенного в приложении 7 к настоящим методическим рекомендациям.

При формировании программы лабораторных испытаний (исследований) следует учитывать данные о выявлении неудовлетворительных результатов, полученных в ходе многолетних наблюдений исследований данного вида продукции.

Результаты исследований продукции (протоколы) оформляются в соответствии с требованиями ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Межгосударственный стандарт. Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий».

При интерпретации результатов лабораторных испытаний (исследований) продукции необходимо учитывать неопределенность (погрешность) результатов измерений.

При оценке маркировки, нанесенной на потребительскую упаковку, следует руководствоваться требованиями технических регламентов Союза (ТР ТС 007/2011, ТР ТС 008/2011).

Во всех случаях по результатам проведенных испытаний (исследований) и оценке экспертной организацией, экспертом с учетом требований ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012 «Требования к работе различных типов органов инспекции» составляется экспертное заключение.

О результатах испытаний (исследований) и экспертиз, в случаях выявления несоответствия продукции обязательным требованиям, экспертная организация, эксперт направляет информацию должностному лицу Роспотребнадзора в течение 1 рабочего дня и вносит соответствующие сведения в систему быстрого оповещения Государственного информационного ресурса в сфере защиты прав потребителей с приложением всех имеющихся документированных материалов.

В случае выявления несоответствия образцов (проб) продукции обязательным требованиям, результаты проведенных лабораторных испытаний (исследований) и оценки являются основанием к возбуждению дела об административном правонарушении и (или) принятию иных мер, предусмотренных законодательством Российской Федерации, а оформляемые документы используются в качестве доказательств по делу.

В случае установления соответствия продукции требованиям технических регламентов Союза, неповрежденные в ходе лабораторных испытаний образцы (пробы) продукции по заявлению юридического лица или индивидуального предпринимателя могут быть возвращены заявителю с документальным оформлением. Хранение невостребованной продукции осуществляется в соответствии с документированной процедурой системы менеджмента качества экспертной организации.

VII. Внесение результатов в систему быстрого оповещения Государственного информационного ресурса в сфере защиты прав потребителей

В систему быстрого оповещения Государственного информационного ресурса в сфере защиты прав потребителей (далее – СБО ГИР ЗПП) необходимо вносить информацию обо всех фактах выявления несоответствия обязательным требованиям продукции, в том числе в части нарушения маркировки и нарушения по документам, подтверждающим соответствие продукции нормативным требованиям.

Участниками внесения данных и пользователями СБО ГИР ЗПП являются уполномоченные должностные лица Роспотребнадзора по субъектам Российской Федерации и на железнодорожном транспорте и ФБУЗ Центры гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора в субъектах Российской Федерации и на железнодорожном транспорте.

Порядок действий по заполнению СБО ГИР ЗПП изложен в письме Роспотребнадзора от 30.07.2018 №01/9899-2018-27 «О ведении государственного информационного ресурса ГИР ЗПП».

**Рекомендуемый ориентировочный перечень приоритетных
видов продукции**

№ п/п	Вид продукции	Отличительные признаки
1	Игрушки	Для детей до 3-х лет
		Пластилин, пальчиковые краски
		Озвученные игрушки
2	Одежда	Изделия 1-го слоя для детей до 1 года, в т.ч. новорожденных
		Одежда 2-го и 3-го слоя, используемая в качестве школьной формы
3	Обувь	Для детей до 3-х лет
4	Соски	
5	Посуда	Для детей до 3-х лет из полимерных материалов
6	Издательская продукция	Издания 1 категории для детей дошкольного и младшего школьного возраста
7	Школьно-письменные принадлежности	
8	Портфели, ранцы	Для детей младшего школьного возраста

**Перечень используемой нормативно-технической документации,
содержащей правила отбора единиц (проб) продукции**

№ п/п	Продукция	Обозначение и наименование документов, содержащих правила отбора *	Технический регламент Таможенного союза (ТР ТС)
1	Игрушки	ГОСТ 18321-73 «Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции».	«О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011)
2	Посуда и столовые приборы из пластмассы	п.5.1 ГОСТ Р 50962-96 «Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
3	Посуда и столовые приборы из стекла, стеклокерамики, керамики	ГОСТ 18321-73 «Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
4	Посуда и столовые приборы из металла,	ГОСТ 18321-73 «Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
5	Посуда из бумаги и картона (одноразового применения)	п. 5.1 ГОСТ Р 50962-96 «Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
6	Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из металла	ГОСТ 18321-73 «Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
7	Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмассы	п.5.1 ГОСТ Р 50962-96 «Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
8	Изделия санитарно-гигиенические из резины	ГОСТ 18321-73 «Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
9	Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия, предназначенные для ухода за полостью рта	ГОСТ 18321-73 «Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции»; ГОСТ 26668-85 «Продукты пищевые и вкусовые. Методы отбора проб для микробиологических анализов».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
10	Изделия санитарно-гигиенические разового использования	Раздел 6 ГОСТ Р 52557-2011 2006 «Подгузники детские бумажные. Общие технические условия» (введен взамен ГОСТ Р 52577-2006); ГОСТ 26668-85 «Продукты пищевые	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)

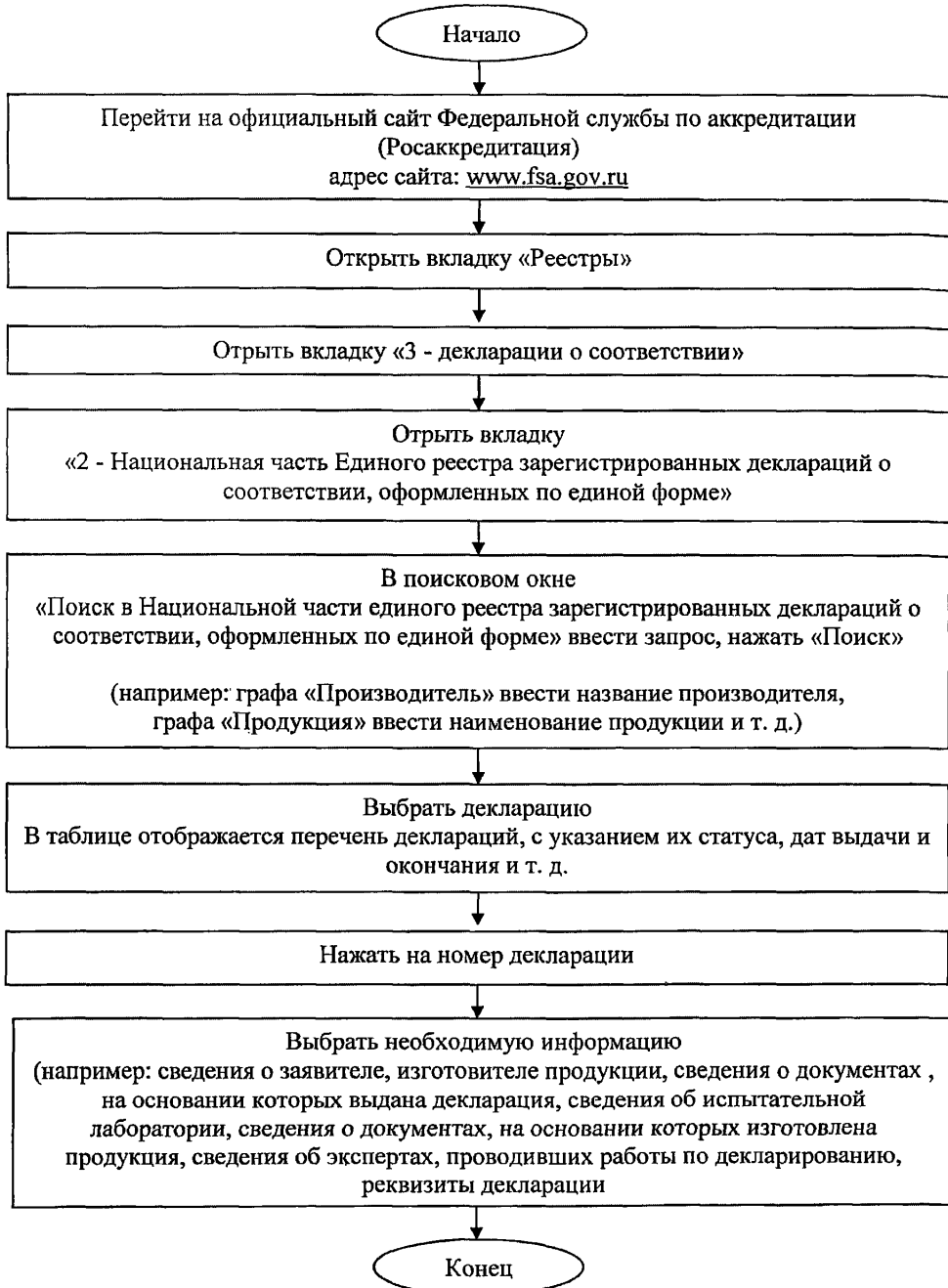
№ п/п	Продукция	Обозначение и наименование документов, содержащих правила отбора *	Технический регламент Таможенного союза (ТР ТС)
		и вкусовые. Методы отбора проб для микробиологических анализов».	
11	Полотна трикотажные	ГОСТ 8844-75 «Полотна трикотажные. Правила приемки и методы отбора проб»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
12	Одежда трикотажная (изделия трикотажные включая верхние трикотажные изделия, бельевые трикотажные изделия, чулочно-носочные изделия, головные уборы, перчаточные изделия и варежки)	ГОСТ 9173-86 «Изделия трикотажные. Правила приемки»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
13	Штучные текстильные изделия	ГОСТ 20566-75 «Ткани и штучные изделия текстильные. Правила приемки и методы отбора проб»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
14	Ткани текстильные	ГОСТ 20566-75 «Ткани и штучные изделия текстильные. Правила приемки и методы отбора проб»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
15	Полотна нетканые и изделия штучные нетканые.	ГОСТ 13587-77 «Полотна нетканые и изделия штучные нетканые. Правила приемки и методы отбора проб»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
16	Одежда из текстильных материалов (изделия швейные)	ГОСТ 23948 «Изделия швейные. Правила приемки»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
17	Меха и меховые изделия	ГОСТ Р 52958-2008 «Шкурки меховые и овчины выделанные. Правила приемки и методы отборы образцов и подготовка их для контроля»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
18	Одежда из кожи	ГОСТ 938.0-75 «Кожа. Правила приемки. Методы отбора проб»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
19	Кожа для одежды, головных уборов, кожгалантерейных изделий и обуви	ГОСТ 938.0-75 «Кожа. Правила приемки. Методы отбора проб»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
20	Кожгалантерейные изделия: Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи	ГОСТ 28631-2005 «Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
21	Кожгалантерейные изделия: ремни поясные и для часов	ГОСТ 28754-90 «Ремни поясные и для часов. Общие технические условия»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
22	Кожгалантерейные изделия перчатки и	ГОСТ 28846-90 «Перчатки и рукавицы. Общие технические	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и

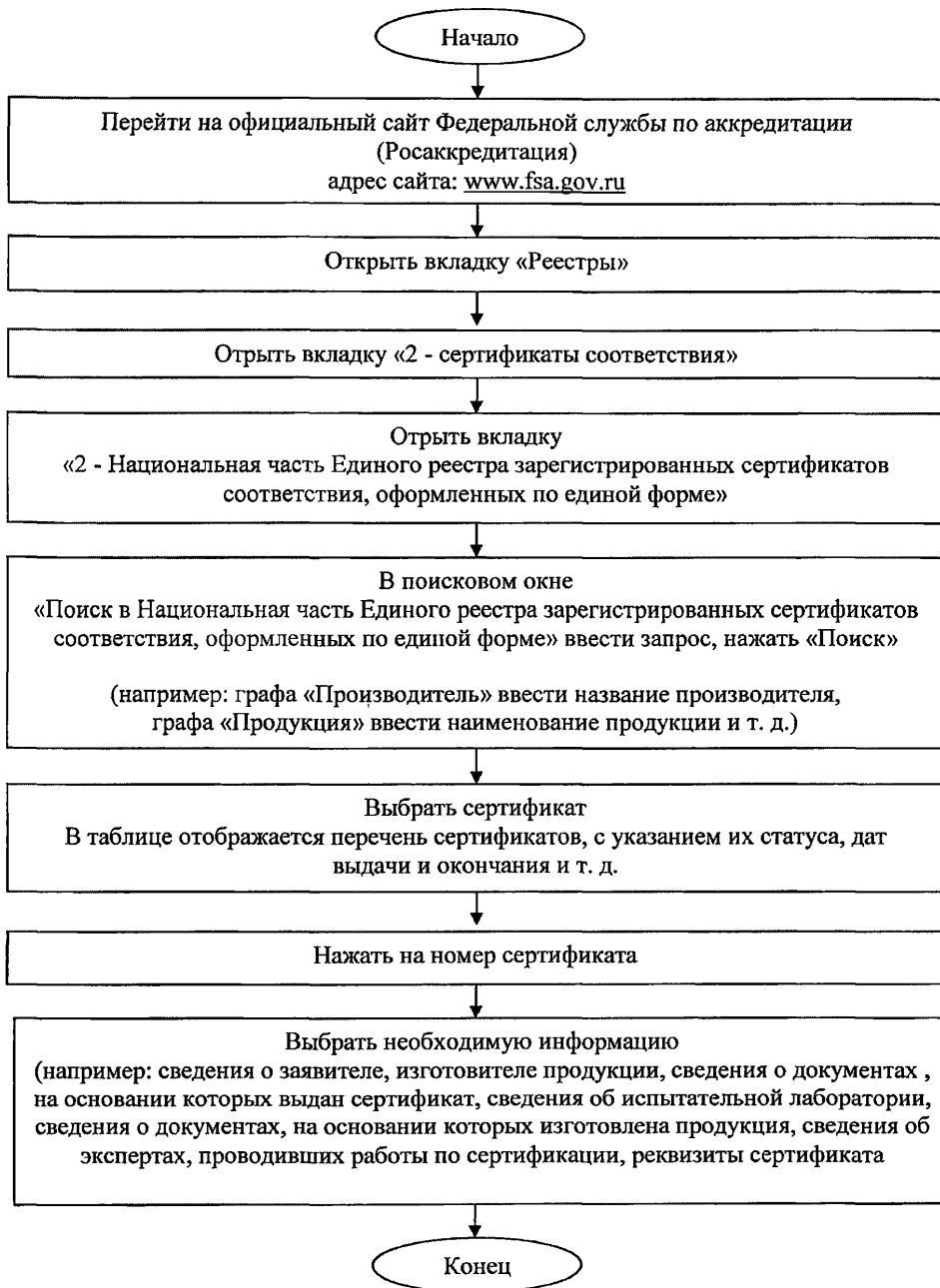
№ п/п	Продукция	Обозначение и наименование документов, содержащих правила отбора *	Технический регламент Таможенного союза (ТР ТС)
	рукавицы	условия»	подростков» (ТР ТС 007/2011)
23	Коляски детские	Раздел 4 ГОСТ 19245-93 «Коляски детские. Общие технические условия».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
25	Велосипеды	Раздел 7 ГОСТ Р 52111-2003 «Велосипеды. Общие технические условия».	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
26	Издательская (книжная и журнальная) продукция	Раздел 5. СанПиН 2.4.7.960-00 «Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей и подростков»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
27	Соски, соски-пустышки	п. 2.6 "МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек"	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
28	Обувь	ГОСТ 9289-78 «Обувь. Правила приемки»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)
29	Школьно-письменные принадлежности	ГОСТ 18321-73 «Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции»	«О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» (ТР ТС 007/2011)

** Используются документы в действующей редакции на момент отбора единиц (проб) продукции.*

**Рекомендуемое количество отбираемых единиц игрушек
и продукции, предназначенной для детей и подростков**

№ п/п	Продукция	Количество образцов
1	Игрушки	3 единицы
2	Посуда и столовые приборы из пластмассы	3 единицы
3	Посуда и столовые приборы из стекла, стеклокерамики, керамики	3 единицы
4	Посуда и столовые приборы из металла	3 единицы
5	Посуда из бумаги и картона (одноразового применения)	3 единицы
6	Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из металла	3 единицы
7	Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмассы	3 единицы
9	Изделия санитарно-гигиенические из резины	3 единицы
10	Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия, предназначенные для ухода за полостью рта	3 единицы
11	Изделия санитарно-гигиенические разового использования	3 единицы
12	Полотна трикотажные	1 единица (1 кв.м.)
13	Одежда трикотажная (изделия трикотажные)	3 единицы
14	Штучные текстильные изделия	3 единицы
15	Ткани текстильные	1 единица (1 кв.м.)
16	Штучные нетканые изделия	1 единица
17	Полотна нетканые	1 единица (1 кв.м.)
18	Одежда из текстильных материалов (изделия швейные)	3 единицы
19	Меха и меховые изделия	1 единица
20	Одежда из кожи	1 единица
21	Кожа для одежды, головных уборов, кожгалантерейных изделий	1 единица
22	Кожгалантерейные изделия: сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи	1 единица
23	Кожгалантерейные изделия: ремни поясные и для часов	1 единица
24	Кожгалантерейные изделия перчатки и рукавицы	1 пара
25	Коляски детские	1 единица
26	Велосипеды	1 единица
27	Издательская (книжная и журнальная) продукция	3 экземпляра
28	Изделия для ухода за детьми	3 единицы
29	Соски, соски-пустышки	3 единицы
30	Обувь	1 пара
31	Школьно-письменные принадлежности	3 единицы

Алгоритм поиска сведений о декларациях соответствия

Алгоритм поиска сведений о сертификатах соответствия

Сведения по характеристикам для выбора образцов

№ п/п	Продукция	Характеристики продукции и нормативно-техническая документация
1	Игрушки	Возрастная адресованность, технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
2	Посуда и столовые приборы из пластмассы, из стекла, стеклокерамики, керамики, бумаги и картона (одноразового применения) предназначенные для детей и подростков	Технический документ на производство технологический процесс, материал, наличие/отсутствие декора, используемые цвета, требования безопасности, изготовитель
3	Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмассы, металла, резины предназначенные для детей и подростков	Технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
4	Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия, предназначенные для ухода за полостью рта предназначенные для детей и подростков	Возрастная адресованность, технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
5	Изделия санитарно-гигиенические разового использования предназначенные для детей и подростков	Технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
6	Одежда для детей, подростков из текстильных материалов (изделия швейные), одежда трикотажная (изделия трикотажные, включая верхние трикотажные изделия, бельевые трикотажные изделия, чулочно-носочные изделия, головные уборы, перчаточные изделия и варежки)), из кожи (в т.ч. перчатки и рукавицы), из меха	Вид продукции, возрастная принадлежность, технический документ на производство, технологический процесс, функциональное назначение, состав сырья, вид переплетения для трикотажных изделий детского назначения, изготовитель
7	Штучные изделия текстильные предназначенные для детей и подростков и взрослых	Возрастная адресованность, технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
8	Коляски детские	Технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
9	Велосипеды предназначенные для детей и подростков	Возрастная адресованность, технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
10	Издательская (книжная и журнальная) продукция для детей и подростков	Наименование, серия, возрастная адресованность, выходные сведения (номер заказа, дата подписания в печать – для отдельных изданий)
11	Изделия для ухода за детьми	Технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель

№ п/п	Продукция	Характеристики продукции и нормативно-техническая документация
12	Соски, соски-пустышки	Технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
13	Обувь для детей, подростков	Вид, сезонность, возрастная принадлежность, применяемые материалы деталей верха и низа обуви, включая наличие и характеристику утепляющей подкладки, показатели безопасности, изготовитель
14	Школьно-письменные принадлежности	Технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
15	Полотна трикотажные, полотна нетканые, ткани текстильные, кожа искусственная и синтетическая, мех искусственный трикотажный, кожа для одежды, головных уборов, кожгалантерейных изделий и обуви.	Вид продукции, возрастная принадлежность, технический документ на производство, технологический процесс, функциональное назначение, состав сырья, вид переплетения для трикотажных изделий детского назначения, изготовитель
16	Изделия штучные нетканые для детей и подростков.	Возрастная адресованность, технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель
17	Кожгалантерейные изделия для детей и подростков	Возрастная адресованность, технический документ на производство, технологический процесс, материал, конструктивные особенности, требования безопасности, изготовитель

**Рекомендуемый минимальный объём
испытаний (исследований) продукции**

№ п/п	Вид продукции	Тип показателей	Показатель	Методика исследований	Примечание
1	Игрушки	Показатели химической безопасности	Формальдегид	МУ № 75-92 МУ № 266-92 МУК 4.1.078-96 МУК 4.1.753-99 МУК 4.1.1053-01 МУК 4.1.1265-03 МУК 4.1.1272-03 РД 52.24.492-2006 ПНД Ф 14.2:4.187-02	
			Фенол	МУК 4.1.647-96 МУК 4.1.737-99 МУК 4.1.752-99 МУК 4.1.1271-03 МУК 4.1.1478-03 РД 52.24.488-2006 ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 Определение фенола с п-нитрофенилдиазонием // Соловьёва Т.В. Руководство по методам определения вредных веществ в атмосферном воздухе.- М., 1974	
			сурьма	ГОСТ ISO 8124-3-2014	Для красок и пластилина
			свинец	ГОСТ ISO 8124-3-2014	Для красок и пластилина
			ртуть	ГОСТ ISO 8124-3-2014	Для красок и пластилина
			кадмий	ГОСТ ISO 8124-3-2014	Для красок и пластилина
			хром	ГОСТ ISO 8124-3-2014	Для красок и пластилина
			мышьяк	ГОСТ ISO 8124-3-2014	Для красок и пластилина
			барий	ГОСТ ISO 8124-3-2014	Для красок и пластилина
		селен	ГОСТ ISO 8124-3-2014	Для красок и пластилина	
		Токсикологические показатели	Индекс токсичности	МР № 29 ФЦ/2688 МУ 1.1.037-95	
		Физико-гигиенические показатели	Напряжённость электростатического поля	МУК 4.1/4.3.2038-05	
			Эквивалентный уровень звука	МУК 4.1/4.3.2038-05	Для озвученных игрушек
Максимальный уровень звука	МУК 4.1/4.3.2038-05		Для озвученных игрушек		
2	Одежда	Показатели	Гигроскопич-	ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81)	

№ п/п	Вид продукции	Тип показателей	Показатель	Методика исследований	Примечание
		биологической безопасности	нось	ГОСТ 30383-95 ГОСТ 31422-2010	
			Воздухопроницаемость	ГОСТ 12088-77	
		Показатели химической безопасности	Массовая доля формальдегида	ГОСТ 30386-95 ГОСТ 31280-2004 ГОСТ 25617-2014 ГОСТ ISO 17226-1-2011 ГОСТ ISO 17226-2-2011 МУК 4.1.1272-03 МУК 4.1.1045-01 МУК 4.1.1053-01 МУК 4.1.1265-03 РД 52.04.186-89	
			Диметилтерефт алат	МУК 4.1.3169-14 МУК 4.1.745-99 Инструкция № 880-71 Инструкция 4.1.11-11-19-2004 МВИ. МН 2367-2005	Для изделий из полиэстера
			Капролактam	ГОСТ 30351-2001 МУК 4.1.1209-03 Инструкция 4.1.10-14-101-2005 Инструкция № 4259-87 НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04)	Для изделий из полиамида
			Ацетальдегид	МУК 4.1.3166-14 МУК 4.1.1045-01 МУК 4.1.1957-05 МУК 4.1.3170-14 МВИ. МН 2558-2006 МУК 4.1.3171-14	Для изделий из полиэстера и полиуретана
			Физико-гигиенические показатели	Напряжённость электростатического поля	МУК 4.1/4.3.1485-03
		Требования к конструкции	Соединительные швы		Изделия для новорожденных
		Требования к маркировке	Наличие информации о пред-варительной стирке		Изделия для новорожденных и бельевые изделия для детей до 1 года
		Токсикологические показатели	Индекс токсичности	ГОСТ 32075-2013 МУК 4.1/4.3.1485-03 МР № 29 ФЦ/2688	Для смешанных и синтетических тканей
3	Обувь	Показатели химической безопасности	формальдегид	ГОСТ 30386-95 ГОСТ 31280-2004 ГОСТ 25617-2014 ГОСТ ISO 17226-1-2011 ГОСТ ISO 17226-2-2011 МУК 4.1.1272-03 МУК 4.1.1045-01 МУК 4.1.1053-01 МУК 4.1.1265-03	

№ п/п	Вид продукции	Тип показателей	Показатель	Методика исследований	Примечание
				РД 52.04.186-89	
			диоктилфталат	МУК 4.1.738-99 МУ 4077-86 Инструкция 4259-87 МУК 4.1.3169-14 ГОСТ 26150-84 Инструкция 4.1.10-15-92-2005 МВИ. МН 1402-2000 МУК 4.1.3168-14	Для изделий из ПВХ
			дибутилфталат	МУК 4.1.738-99 МУ 4077-86 Инструкция 4259-87 МУК 4.1.3169-14 ГОСТ 26150-84 Инструкция 4.1.10-15-92-2005 МВИ. МН 1402-2000 МУК 4.1.3168-14	Для изделий из ПВХ
		Показатели биологической безопасности	Высота каблука		
			Наличие открытой пяточной части		Для детей в возрасте до 3 лет
		Физико-гигиенические показатели	Напряженность электростатического поля	МУ 1353-76	
		Токсикологические показатели	Индекс токсичности	ГОСТ 32075-2013 МУ 1.1.037-95 МР № 29 ФЦ/2688	
4	Соски	Показатели химической безопасности	Фенол	МУК 4.1.1263-03 МУК 4.1.647-96 МУК 4.1.752-99 МУК 4.1.737-9 ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 РД 52.24.488-2006 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 МВИ. МН 1924-2003	
			Формальдегид	МУК 4.1.1265-03 МУК 4.1.753-99 РД 52.24.492-2006 ПНД Ф 14,2:4.187-02 ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 Сб. «Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды», Вып. 1 Мн. 1993 год Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	Для силиконовых сосок
			Свинец	ГОСТ 31870-2012 ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 МУК 4.1.742-99 МВИ. МН 1792-2002	
			Мышьяк	ГОСТ 31870-2012 ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 МВИ. МН 1792-2002	
			Токсикологические	Индекс токсичности	МР № 29 ФЦ/2688 МУ 1.1.037-95

№ п/п	Вид продукции	Тип показателей	Показатель	Методика исследований	Примечание
		показатели			
5	Посуда	Токсикологические показатели	Индекс токсичности	МР № 29 ФЦ/2688 МУ 1.1.037-95	
		Показатели химической безопасности	Стирол, Тoluол	МУК 2.3.3.052-96 ГОСТ 15820-82 ГОСТ 22648-77 МУК 4.1.739-99 МУК 4.1.649-96 МР № 29 ФЦ/830 МУК 4.1.1205-03 Инструкция 4.1.10-14-101-2005 МВИ. МН 1401-2000 МУК 4.1.3166-14 МУК 4.1.3171-14 МУК 4.1.650-96 МУК 4.1.1205-03 МУК 4.1.651-96 Инструкция 4.1.10-14-91-2005 Инструкция 4.1.11-11-13-2004	Акрилонитрилбутадиенстирольные пластики
			Стирол, Формальдегид, Тoluол, Ацетон	МУК 2.3.3.052-96 ГОСТ 15820-82 ГОСТ 22648-77 МУК 4.1.739-99 МУК 4.1.649-96 МР № 29 ФЦ/830 МУК 4.1.1205-03 Инструкция 4.1.10-14-101-2005 МВИ. МН 1401-2000 МУК 4.1.3166-14 МУК 4.1.3171-14 МУК 4.1.650-96 МУК 4.1.1205-03 МУК 4.1.651-96 Инструкция 4.1.10-14-91-2005 Инструкция 4.1.11-11-13-2004	Полистирол и сополимеры стирола
			Формальдегид, ацетон	МУК 4.1.649-96 МУК 4.1.650-96 МУК 4.1.3166-14 МВИ. МН 2558-2006 МУК 4.1.3171-14 МУК 4.1.1265-03 РД 52.24.492-2006 МУК 4.1.753-99 ПНД Ф 14.2:4.187-02 Сб. «Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды», Вып. I Мн. 1993 год ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	Материалы на основе полиолефинов
		Фенол, формальдегид	МУК 4.1.752-99 МУК 4.1.647-96 МВИ. МН 1924-2003 МУК 4.1.737-99 МУК 4.1.1263-03 ПНД Ф 14.1:2:4.117-97	Материалы на основе полиэфиров	

№ п/п	Вид продукции	Тип показателей	Показатель	Методика исследований	Примечание
				РД 52.24.488-2006 МУК 4.1.1265-03 РД 52.24.492-2006 МУК 4.1.753-99 ПНД Ф 14.2:4.187-02 Сб. «Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды», Вып. I Мн. 1993 год ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005	
6	Подгузники и т.п.	Токсикологические показатели	Индекс токсичности	МУ 1.1.037-95	
		Показатели химической безопасности	Фенол	МУК 4.1.667-97 МУК 4.1.737-99 МУК 4.1.752-99 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 МВИ. МН 1924-2003 МУК 4.1.647-96 МУК 4.1.737-99 МУК 4.1.1263-03 ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 РД 52.24.488-95	
			Формальдегид	МУК 4.1.1265-03 РД 52.24.492-2006 МУК 4.1.753-99 ПНД Ф 14.2:4.187-02 ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 Сб. «Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды», Вып. I Мн. 1993 год Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	
7	Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные	Токсикологические показатели	Индекс токсичности	МУ 1.1.037-95	
		Показатели химической безопасности	Фенол	МУК 4.1.1263-03 МУК 4.1.752-99 МУК 4.1.647-96 МУК 4.1.737-99 ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 РД 52.24.488-95 МУК 4.1.617-96 МУК 4.1.598-96 МУК 4.1.1271-03 МУК 4.1.1478-03 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 МВИ. МН 1924-2003	
			Формальдегид	ГОСТ 22648-77 МУК 4.1.1265-03 МУК 4.1.078-96	

№ п/п	Вид продукции	Тип показателей	Показатель	Методика исследований	Примечание
				РД 52.24.492-2006 МУК 4.1.1272-03 ПНД Ф 14.2:4.187-02 ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 МУК 4.1.753-99 МУК 4.1.1045-01 МУК 4.1.1053-01 РД 52.04.186-89 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 Сб. «Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды», Вып.1 Мн. 1993 год	
8	Издательская продукция	Параметры шрифтового оформления	Кегль шрифта		
			Расстояние между словами		Для детей дошкольного и младшего школьного возраста
			Длина строки		
			Размер корешковых полей		
			Оптическая плотность фона		Для области текста на цветном или сером фоне
			Увеличение интерлиньяжа		
			Начертание шрифта		
			Группа шрифта		Для детей до 14-ти лет
9	Ранцы	Показатели биологической безопасности	Масса изделия		
			Требования к размерам		
10	Школьно-письменные принадлежности	Показатели химической безопасности	Фенол	МУК 4.1.752-99 МУК 4.1.647-96 МУК 4.1.737-99 МУК 4.1.1263-03 ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 РД 52.24.488-95 МУК 4.1.617-96 МУК 4.1.598-96 МУК 4.1.1271-03 МУК 4.1.1478-03 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 МВИ. МН 1924-2003	
			Формальдегид	МУК 4.1.1265-03 МУК 4.1.078-96 РД 52.24.492-2006 МУК 4.1.753-99 ПНД Ф 14.2:4.187-02 МУК 4.1.1272-03 РД 52.04.186-89 МУК 4.1.1045-01 МУК 4.1.1053-01 Сб. Методические указания	

№ п/п	Вид продукции	Тип показателей	Показатель	Методика исследований	Примечание
				по определению вредных веществ в объектах окружающей среды. Вып.1 Мп. 1993 год. ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	
11	Коляски	Показатели химической безопасности	Фенол	МУК 4.1.752-99 МУК 4.1.647-96 МУК 4.1.737-99 МУК 4.1.1263-03 ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 РД 52.24.488-95 МУК 4.1.617-96 МУК 4.1.598-96 МУК 4.1.1271-03 МУК 4.1.1478-03 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 МВИ. МН 1924-2003	
			Формальдегид	ГОСТ 25617-2014 ГОСТ 31280-2004 ГОСТ ISO 17226-1-2011 ГОСТ ISO 17226-2-2011 МУК 4.1.1272-03 МУК 4.1.1045-01 МУК 4.1.1053-01 МУК 4.1.1265-03 РД 52.04.186-89	
12	Велосипеды	Показатели химической безопасности	Фенол	МУК 4.1.752-99 МУК 4.1.647-96 МУК 4.1.737-99 МУК 4.1.1263-03 ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 РД 52.24.488-95 МУК 4.1.617-96 МУК 4.1.598-96 МУК 4.1.1271-03 МУК 4.1.1478-03 Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 МВИ. МН 1924-2003	
			Формальдегид	ГОСТ 25617-2014 ГОСТ 31280-2004 ГОСТ ISO 17226-1-2011 ГОСТ ISO 17226-2-2011 МУК 4.1.1272-03 МУК 4.1.1045-01 МУК 4.1.1053-01 МУК 4.1.1265-03 РД 52.04.186-89	