

Решение Комиссии Таможенного союза от
23.09.2011 N 797
(ред. от 19.12.2017)

"О принятии технического регламента
Таможенного союза "О безопасности
продукции, предназначенной для детей и
подростков"

(вместе с "ТР ТС 007/2011. Технический
регламент Таможенного союза. О безопасности
продукции, предназначенной для детей и
подростков")

(с изм. и доп., вступ. в силу с 25.09.2018)

КОМИССИЯ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

РЕШЕНИЕ

от 23 сентября 2011 г. N 797

О ПРИНЯТИИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА "О БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ"

Список изменяющих документов

(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии
от 22.06.2012 N 90, от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90,
решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51,
решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)

В соответствии со [статьей 13](#) Соглашения о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года Комиссия Таможенного союза (далее - Комиссия) решила:

1. Принять технический [регламент](#) Таможенного союза "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" (ТР ТС 007/2011) (прилагается).

2. Утвердить:

2.1. [Перечень](#) документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" (ТР ТС 007/2011) (прилагается);

2.2. [Перечень](#) документов в области стандартизации, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" (ТР ТС 007/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования (прилагается).
(в ред. [решения](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)

3. Установить:

3.1. Технический [регламент](#) Таможенного союза "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" (далее - Технический регламент) вступает в силу с 1 июля 2012 года;

3.2. Документы об оценке (подтверждении) соответствия обязательным требованиям, установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства - члена Таможенного союза, выданные или принятые в отношении продукции, являющейся объектом технического регулирования Технического [регламента](#) (далее - продукция),

до дня вступления в силу Технического [регламента](#), действительны до окончания срока их действия, но не позднее 15 февраля 2014 года. Указанные документы, выданные или принятые до дня официального опубликования настоящего Решения, действительны до окончания срока их действия.

Со дня вступления в силу Технического [регламента](#) выдача или принятие документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции обязательным требованиям, ранее установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства - члена Таможенного союза, не допускается;

3.3. До 15 февраля 2014 года допускается производство и выпуск в обращение продукции в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства - члена Таможенного союза, при наличии документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции указанным обязательным требованиям, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического [регламента](#).

Указанная продукция маркируется национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке) в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза или с [Решением](#) Комиссии от 20 сентября 2010 года N 386.

Маркировка такой продукции единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза не допускается;

3.3-1. До 1 января 2013 года допускается производство и выпуск в обращение на таможенной территории Таможенного союза продукции, не подлежавшей до дня вступления в силу Технического регламента обязательной оценке (подтверждению) соответствия согласно нормативным правовым актам Таможенного союза или законодательству государства - члена Таможенного союза, без документов об обязательной оценке (подтверждении) соответствия и без маркировки национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке);
(пп. 3.3-1 введен [решением](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 22.06.2012 N 90)

3.4. Обращение продукции, выпущенной в обращение в период действия документов об оценке (подтверждении) соответствия, указанных в [подпункте 3.2](#) настоящего Решения, а также продукции, указанной в [подпункте 3.3-1](#) настоящего Решения, допускается в течение срока годности (срока службы) продукции, установленного в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза.
(пп. 3.4 в ред. [решения](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 22.06.2012 N 90)

4. Секретариату Комиссии совместно со Сторонами подготовить проект Плана мероприятий, необходимых для реализации Технического [регламента](#), и в трехмесячный срок со дня вступления в силу настоящего Решения обеспечить представление его на утверждение Комиссии в установленном порядке.

5. Российской Стороне с участием Сторон на основании мониторинга результатов применения стандартов обеспечить подготовку предложений по актуализации перечней документов в области стандартизации, указанных в [пункте 2](#) настоящего Решения, и представление не реже одного раза в год со дня вступления в силу Технического [регламента](#) в

Секретариат Комиссии для утверждения Комиссией в установленном порядке.

Члены Комиссии Таможенного союза:

От Республики Беларусь
С.РУМАС

От Республики Казахстан
У.ШУКЕЕВ

От Российской
Федерации
И.ШУВАЛОВ

Утвержден
Решением Комиссии Таможенного союза
от 23 сентября 2011 г. N 797

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА
ТР ТС 007/2011
О БЕЗОПАСНОСТИ
ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

Список изменяющих документов
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии
от 28.04.2017 N 51)

Предисловие

1. Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" разработан в соответствии с [Соглашением](#) о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года.

2. Настоящий технический регламент разработан с целью установления на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к продукции, предназначенной для детей и подростков, обеспечения свободного перемещения продукции, предназначенной для детей и подростков, выпускаемой в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

3. Если в отношении продукции, предназначенной для детей и подростков, будут приняты иные технические регламенты Таможенного союза и (или) технические регламенты Евразийского экономического сообщества (далее - ЕврАзЭС), устанавливающие требования к продукции, предназначенной для детей и подростков, то продукция, предназначенная для детей и подростков, должна соответствовать требованиям этих технических регламентов Таможенного союза и (или) технических регламентов ЕврАзЭС, действие которых на нее распространяется.

Статья 1. Область применения

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

К продукции, на которую распространяется действие настоящего технического регламента, относятся:

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

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

обувь и кожгалантерейные изделия;

коляски детские и велосипеды;

издательская книжная и журнальная продукция, школьно-письменные принадлежности.

Требования настоящего технического регламента устанавливаются в отношении продукции по перечню согласно [приложению 1](#).

Действие настоящего технического регламента не распространяется на:

продукцию, разработанную и изготовленную для применения в медицинских целях;

продукты для детского питания;

парфюмерно-косметические товары;

спортивные изделия и оборудование;

учебные пособия, учебники, электронные учебные издания;

игрушки, игры настольные печатные;

мебель;

продукцию, изготовленную по индивидуальным заказам.

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

Статья 2. Определения

В настоящем техническом регламенте применяются следующие термины и их определения:

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

"выпуск продукции в обращение" - размещение на рынке государств - членов Таможенного союза продукции, отправляемой со склада изготовителя, продавца либо лица, выполняющего функции иностранного изготовителя, или отгружаемой без складирования, или экспортируемой для реализации на территории государств - членов Таможенного союза;

"дети" - пользователи продукции в возрасте до 14 лет;

"дистрибьютор" - юридическое или физическое лицо в цепочке поставок, за исключением изготовителя или импортера, выпускающее продукцию на рынок;

"идентификация продукции" - процедура отнесения продукции для детей и подростков к области применения настоящего технического регламента Таможенного союза и установления соответствия продукции технической документации к ней;

"изготовитель" - юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, осуществляющее от своего имени производство продукции для детей и подростков для последующей реализации и ответственное за ее соответствие требованиям безопасности настоящего технического регламента;

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

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

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

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

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

"подростки" - пользователи продукции в возрасте от 14 до 18 лет;

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

"применение по назначению" - использование продукции для детей и подростков в соответствии с наименованием и (или) целевым назначением, указанными изготовителем на маркировке этой продукции и (или) в эксплуатационных документах;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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

"спортивные изделия" - изделия, обеспечивающие необходимые условия для организации и проведения соревнований и тренировок по различным видам спорта;

"типовой образец" - образец, представляющий изделия, относящиеся к одному виду по целевому назначению, предназначенные для одной или нескольких возрастных групп и произведенные одним изготовителем из однотипных материалов.
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

В случае если размеры типового образца и (или) технологические операции, выполненные при его изготовлении, не позволяют провести испытания в полном объеме, то для проведения испытаний в качестве типового образца используется образец (образцы) материала (материалов), из которого изготовлен этот образец.
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

При проведении испытаний мехового изделия в качестве типового образца допускается использование меховой шкурки (меховых шкурок), идентичной по видовой принадлежности и способу выделки шкуркам, из которых изготовлено данное меховое изделие;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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

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

В случае, если показатель химической безопасности установлен "не допускается", то обязательным является указание предела обнаружения вредных веществ по методикам выполнения измерений, допущенным к применению для контроля санитарно-химических показателей.

Статья 3. Правила обращения на рынке

1. Продукция для детей и подростков выпускается в обращение на рынке государств - членов Таможенного союза при ее соответствии настоящему техническому регламенту, а также другим техническим регламентам Таможенного союза, действие которых на нее распространяется, при этом она должна пройти процедуру обязательного подтверждения соответствия и должна быть маркирована единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.

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

Статья 4. Требования безопасности изделий для ухода за детьми

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

индекс токсичности, определяемый в водной среде (дистиллированная вода), должен быть в пределах от 70 до 120 процентов включительно, или должно отсутствовать местное раздражающее действие на кожные покровы и слизистые;

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

2. Соски молочные, соски-пустышки и изделия санитарно-гигиенические из латекса, резины и силиконовых эластомеров должны соответствовать требованиям химической и механической безопасности. Не допускается наличие привкуса водной вытяжки.

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

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

свинец - не допускается;

мышьяк - не допускается;

формальдегид - не допускается;

спирт метиловый - не допускается;

спирт бутиловый - не допускается;

фенол - не допускается;

цинк - не более 1,0 мг/дм³;

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

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

свинец - не допускается;

мышьяк - не допускается;

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

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

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

цимат (диметилдитиокарбамат цинка) - не допускается;

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

фенол - не допускается.

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

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

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

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

Крышка бутылочки и других аналогичных изделий должна обеспечивать их герметичность и

не пропускать воду. Прочность изделия должна быть таковой, чтобы после 5-кратного падения изделия, наполненного водой, с высоты 120 см не наблюдалось остаточной деформации, трещин, сколов и разрушений.

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

Посуда и столовые приборы из пластмассы должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно [приложению N 3](#).

Изготовление детской посуды, имеющей контакт с пищевыми продуктами, с применением поликарбоната, поливинилхлорида, меламина не допускается.

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

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

хром - 0,1 мг/дм³;

марганец - 0,1 мг/дм³;

медь - 1,0 мг/дм³;

титан - 0,1 мг/дм³;

цинк - 1,0 мг/дм³.

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

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

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

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

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

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

посуда из алюминия с травленной, кварцевой и шлифованной внутренней поверхностью, в том числе с противопригарным покрытием, - титан - 0,1 мг/дм³, железо - 0,3 мг/дм³ и хром - 0,1 мг/дм³, алюминий не допускается, фтор-ион (суммарно) не допускается для изделий с противопригарным покрытием;

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

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

посуда стальная эмалированная, в т.ч. с противопригарным покрытием, - бор, алюминий, кобальт, свинец и мышьяк - не допускаются, никель - 0,1 мг/дм³, хром - 0,1 мг/дм³, марганец - 0,1 мг/дм³, цинк - 0,1 мг/дм³ и титан - 0,1 мг/дм³, фтор-ион (суммарно) не допускается для изделий с противопригарным покрытием;

посуда из бумаги и картона (одноразового применения) - этилацетат, формальдегид, спирт метиловый, спирт бутиловый, спирт изобутиловый, бензол, свинец, мышьяк - не допускаются, ацетальдегид - 0,2 мг/дм³, ацетон - 0,1 мг/дм³, толуол - 0,5 мг/дм³, цинк - 1,0 мг/дм³, хром - 0,1 мг/дм³, бутилацетат - 0,1 мг/дм³, спирт изопропиловый - 0,1 мг/дм³, ксилолы (смесь изомеров) - 0,05 мг/дм³.

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

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

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

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

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

Деформация по ширине заполненной на три четвертых части высоты водой детской ванночки

не должна превышать 1,5 процента.

Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмассы должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно [приложению 4](#).

7. Щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока, массажеры для десен и аналогичные изделия для ухода за полостью рта должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно [приложению 5](#).

Щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока для детей до 12 лет должны изготавливаться мягкими (степень жесткости менее 6 сН/мм^2), для детей старше 12 лет и подростков - средней жесткости (степень жесткости не менее 6 сН/мм^2 и не более 9 сН/мм^2 включительно). Синтетическое волокно в кустах щетки должно быть без заусенцев и иметь закругленные концы. Прочность крепления кустов щеток зубных должна быть не менее 15 Н. Колодка изделия в месте наименьшего сечения должна выдерживать нагрузку не менее 0,40 Дж. Поверхность щеток зубных, щеток зубных электрических с питанием от химических источников тока, массажеров для десен и аналогичных изделий для ухода за полостью рта должна быть без сколов и трещин.

Щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока, массажеры для десен и аналогичные изделия для ухода за полостью рта должны соответствовать требованиям микробиологической безопасности согласно [приложению 6](#).

Щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока, массажеры для десен и аналогичные изделия для ухода за полостью рта должны соответствовать требованиям биологической безопасности согласно [приложению 7](#).

8. Изделия санитарно-гигиенические разового использования для ухода за детьми должны соответствовать требованиям микробиологической безопасности согласно [приложению 6](#).

Изделия санитарно-гигиенические, содержащие гелеобразующие влагопоглощающие материалы, не должны проявлять сенсibiliзирующего компрессионного действия в течение 24 часов.

Выделение вредных веществ, содержащихся в изделиях санитарно-гигиенических, содержащих гелеобразующие влагопоглощающие материалы, не должно превышать акрилонитрила - $0,02 \text{ мг/дм}^3$, ацетальдегида - $0,2 \text{ мг/дм}^3$, ацетона - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, бензола - $0,01 \text{ мг/дм}^3$, гексана - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, спирта метилового - $0,2 \text{ мг/дм}^3$, спирта пропилового - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, толуола - $0,5 \text{ мг/дм}^3$, фенола - $0,05 \text{ мг/дм}^3$ или сумма общих фенолов - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, формальдегида - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, этилацетата - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, свинца - $0,03 \text{ мг/дм}^3$, цинка - $1,0 \text{ мг/дм}^3$, мышьяка - $0,05 \text{ мг/дм}^3$ и хрома (III) и (VI) (суммарно) - $0,1 \text{ мг/дм}^3$.

Выделение вредных веществ, содержащихся в изделиях санитарно-гигиенических из целлюлозы и ваты, не должно превышать ацетальдегида - $0,2 \text{ мг/дм}^3$, ацетона - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, бензола - $0,01 \text{ мг/дм}^3$, спирта метилового - $0,2 \text{ мг/дм}^3$, спирта бутилового - $0,5 \text{ мг/дм}^3$, толуола - $0,5 \text{ мг/дм}^3$, формальдегида - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, этилацетата - $0,1 \text{ мг/дм}^3$, свинца - $0,03 \text{ мг/дм}^3$, цинка - $1,0 \text{ мг/дм}^3$, мышьяка - $0,05 \text{ мг/дм}^3$ и хрома (III) и (VI) (суммарно) - $0,1 \text{ мг/дм}^3$.

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

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

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

К одежде и изделиям 2-го слоя относятся изделия, 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 процентов площади верха изделия (костюмы, брюки, юбки, пиджаки, жакеты, жилеты, сарафаны, полукомбинезоны, комбинезоны и другие аналогичные изделия).

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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.

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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

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

гигроскопичность - не менее 14 процентов;

воздухопроницаемость - не менее 150 $\text{дм}^3/\text{м}^2\text{с}$, для изделий из фланели, бумазеи и футерованных (ворсованных) трикотажных полотен допускается не менее 70 $\text{дм}^3/\text{м}^2\text{с}$;

содержание свободного формальдегида - не более 20 мкг/г ;

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

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

гигроскопичность - не менее 10 процентов;

воздухопроницаемость - не менее 100 $\text{дм}^3/\text{м}^2\text{с}$, для изделий из фланели, бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен и материалов с полиуретановыми нитями допускается не менее 70 $\text{дм}^3/\text{м}^2\text{с}$;

содержание свободного формальдегида - не более 20 мкг/г;

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

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

гигроскопичность (для подкладки) - не менее 10 процентов;

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

содержание свободного формальдегида - не более 20 мкг/г;

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

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

3. Для детей старше года и подростков одежда и швейные изделия из текстильных материалов должны соответствовать требованиям биологической и химической безопасности согласно [приложению 8](#).

4. Текстильные материалы для одежды и изделий должны соответствовать требованиям, предъявляемым к устойчивости окраски, согласно [приложению 9](#).

5. Изделия для новорожденных и бельевые изделия для детей в возрасте до 1 года должны быть изготовлены из натуральных материалов, за исключением наполнителей.

Соединительные швы с обметыванием срезов в бельевых изделиях для новорожденных должны быть выполнены на лицевую сторону.

Внешние и декоративные элементы в изделиях для новорожденных и бельевых изделиях для детей в возрасте до 1 года (кружева, шитье, аппликации и другие аналогичные элементы), выполненные из синтетических материалов, не должны непосредственно контактировать с кожей ребенка.

6. Напряженность электростатического поля на поверхности изделий определяется в изделиях 1-го и 2-го слоя, изготовленных из чистошерстяных, шерстяных, полушерстяных, синтетических и смешанных материалов, и не должна превышать 15 кВ/м.

7. Текстильные материалы для одежды и изделий должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно [приложению 10](#).

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

Вредные вещества в одежде и изделиях 1-го и 2-го слоев определяются в водной среде. Вредные вещества в одежде и изделиях 3-го слоя определяются:

в пальто, полупальто, куртках, плащах, комбинезонах, полукомбинезонах и других аналогичных изделиях - в воздушной среде;

в остальных изделиях - в водной среде;

в изделиях для новорожденных и детей до 1 года - в водной и воздушной средах.
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Индекс токсичности при испытаниях в водной среде должен быть от 70 до 120 процентов включительно, в воздушной среде - от 80 до 120 процентов включительно или должно отсутствовать местное кожно-раздражающее действие в одежде и изделиях 1-го и 2-го слоя.

Выделение летучих химических веществ, содержащихся в текстильных материалах, обработанных аппретами, не должно превышать нормативов согласно [приложению 11](#).

8. Изделия из кожи (одежда, головные уборы), а также детали изделий, изготовленные из кожи, должны соответствовать следующим требованиям:
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

содержание свободного формальдегида - не более 20 мкг/г;

содержание водовываемого хрома (VI) в коже не допускается;

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

9. Текстильные материалы, применяемые в одежде и головных уборах из кожи, должны соответствовать требованиям биологической и химической безопасности, предъявляемым к текстильным материалам согласно [приложению 10](#).

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

содержание свободного формальдегида не более 20 мкг/г;

содержание водовываемого хрома (VI) не допускается;

pH водной вытяжки кожаной ткани - не менее 3,5;

температура сваривания кожаной ткани меха - не менее 50 °С;

устойчивость окраски к сухому трению волосяного покрова - не менее 4 баллов, к сухому трению кожаной ткани - не менее 3 баллов.

11. Одежда и изделия из меха для детей старше 1 года должны соответствовать требованиям безопасности согласно [приложению 12](#).

12. Текстильные материалы в одежде и изделиях из меха должны соответствовать требованиям биологической и химической безопасности, предъявляемым к текстильным материалам согласно [приложению 10](#).

Статья 6. Требования безопасности обуви и кожгалантерейных изделий

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

2. В обуви не допускается подкладка из следующих материалов:

- из искусственных, и (или) синтетических, и (или) композиционных кож в закрытой обуви всех половозрастных групп;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

- из искусственных, и (или) синтетических, и (или) композиционных кож в открытой обуви для детей ясельного возраста и детской обуви;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

- из текстильных материалов с вложением химических волокон более 20% для детей ясельного возраста и детской обуви;

- из искусственного меха и байки в зимней обуви для детей ясельного возраста.

В обуви не допускается вкладная стелька из следующих материалов:

- из искусственных, и (или) синтетических, и (или) композиционных кож в обуви для детей ясельного возраста и детской обуви;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

- из текстильных материалов с вложением химических волокон более 20% для детей ясельного возраста и детской обуви.

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) в качестве материала

верха не допускается применять искусственные, и (или) синтетические, и (или) композиционные кожи.

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

3. В обуви не допускается:

открытая пяточная часть для детей в возрасте до 3 лет;

нефиксированная пяточная часть для детей в возрасте от 3 до 7 лет, кроме обуви, предназначенной для кратковременной носки.

4. Обувь из кожи, а также детали обуви, изготовленные из кожи, должны соответствовать следующим требованиям:

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

содержание свободного формальдегида - не более 20 мкг/г;

содержание водовывываемого хрома (VI) не допускается;

устойчивость окраски к сухому трению - не менее 4 баллов;

устойчивость окраски к мокрому трению - не менее 3 баллов;

устойчивость окраски к воздействию пота - не менее 3 баллов.

5. Обувь должна соответствовать требованиям биологической и механической безопасности согласно [приложению 13](#).

Напряженность электростатического поля на поверхности обуви не должна превышать 15 кВ/м.

6. Кожгалантерейные изделия должны соответствовать требованиям биологической и механической безопасности согласно приложению 14 ([таблицы 1, 2](#)).

Кожгалантерейные изделия из кожи должны соответствовать следующим требованиям:
(абзац введен [решением](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

содержание свободного формальдегида - не более 20 мкг/г;
(абзац введен [решением](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

содержание водовывываемого хрома (VI) в коже не допускается.
(абзац введен [решением](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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

8. Содержание вредных веществ в материалах для ранцев, сумок, ученических рюкзаков,

портфелей не должно превышать нормативов в соответствии с требованиями химической безопасности согласно приложению 14 (таблица 3).

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

для меха - нормативов в соответствии с требованиями химической безопасности согласно [приложению 12](#) к настоящему техническому регламенту;

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

для текстильных материалов - нормативов в соответствии с требованиями химической безопасности согласно [приложению 10](#) к настоящему техническому регламенту;

для химических и полимерных материалов - нормативов в соответствии с требованиями химической безопасности согласно [приложению 15](#).

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

Индекс токсичности при испытаниях в водной среде должен быть от 70 до 120 процентов включительно, в воздушной среде - от 80 до 120 процентов включительно, или внутренние слои обуви и соприкасающиеся с кожными покровами конструктивные элементы кожгалантерейных изделий не должны оказывать на организм местного кожно-раздражающего действия.

Статья 7. Требования безопасности колясок детских и велосипедов

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

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

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

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

Текстильные материалы колясок должны быть прочными, иметь устойчивость окраски к

трению не менее 3 баллов по серой шкале эталонов.

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

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

Текстильные материалы, применяемые в изготовлении колясок, должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно [приложению 10](#), химические и полимерные материалы - требованиям химической безопасности согласно [приложению 15](#) к настоящему техническому регламенту. Индекс токсичности при испытаниях в водной среде должен быть от 70 до 120 процентов включительно, в воздушной среде - от 80 до 120 процентов включительно или должно отсутствовать местное кожно-раздражающее действие.

Определение выделения вредных веществ, содержащихся в материалах, контактирующих с кожными покровами, проводится в водной среде, в остальных - в воздушной.

Конструкция колясок должна обеспечивать возможность установки световозвращающих и сигнальных элементов.

2. Требованиям безопасности должны соответствовать велосипеды для детей дошкольного возраста (велосипеды с высотой седла от 435 мм до 635 мм), дорожные (транспортные) велосипеды для младших школьников и подростков (велосипеды с регулировкой седла на высоту 635 мм и более). При этом масса снаряженного велосипедиста для подростков должна быть не более 50 кг, а для младших школьников - не более 40 кг.

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

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

Тормозная система должна работать без заеданий.

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

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

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

системы должны возвратиться в исходное состояние.

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

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

При испытаниях на удар узла "рама - передняя вилка" в велосипедах для младших школьников остаточная деформация не должна превышать 40 мм при приложении усилия к узлу 130 Н и падающей массы не менее 13,5 кг, в велосипедах для подростков - 40 мм при приложении усилия к узлу 200 Н и падающей массы не менее 22,5 кг.

При испытаниях узла рулевого управления на прочность в велосипедах для младших школьников стержень руля не должен разрушаться при приложении крутящего момента не менее 50 Нм, при испытаниях велосипедов для подростков - не менее 108 Нм. При испытаниях велосипедов для младших школьников не допускаются трещины, сломы и смещение испытательного вала более 4 мм при приложении крутящего момента к узлу "стержень руля - передняя вилка" 15 Нм, велосипедов для подростков - не менее 25 Нм.

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

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

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

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

Велосипеды для младших школьников и подростков должны иметь световозвращатели.

Конструкция велосипеда должна обеспечивать возможность установки системы освещения,

световозвращающих элементов сигнальных устройств.

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

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

Текстильные материалы, применяемые в изготовлении велосипедов, должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно [приложению N 10](#), полимерные материалы - требованиям химической безопасности согласно [приложению N 15](#) к настоящему техническому регламенту. Определение выделения вредных веществ, содержащихся в материалах, контактирующих с кожными покровами, проводится в водной среде, в остальных - в воздушной.

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

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

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

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

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

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

в издательской продукции не допускается применение узкого начертания шрифта;

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

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

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

полосы;

не допускается печать текста с нечеткими штрихами знаков;

пробел между словами в издательской продукции для дошкольного и младшего школьного возраста должен быть равен кеглю шрифта.

4. В раскрасках для детей дошкольного возраста минимальный линейный размер элементов рисунка должен быть не менее 5 мм. Не допускается непропечатка линий рисунка.
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Для изготовления раскрасок должна использоваться бумага рисовальная офсетная писчая и другие виды бумаги с массой площади 1 м² от 100 +/- 5 г до 160 +/- 7.

Для рисования графитным карандашом допускается использование бумаги с массой площади 1 м² не менее 60 +/- 3 г. При использовании данной бумаги рисунок, предназначенный для раскрашивания, должен находиться на одной стороне листа.

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

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

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

8. Шрифтовое оформление текста при 2- и 3-колонном наборе в изданиях книжных и журнальных должно соответствовать требованиям согласно [приложению 20](#).

9. Шрифтовое оформление текста в изданиях книжных и журнальных при печати на цветном, сером фоне и многокрасочных иллюстрациях должно соответствовать требованиям согласно [приложению 21](#).

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

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

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

для детей до трех лет включительно в модельную среду (дистиллированная вода) в

количестве, превышающем:

фенол - 0,05 мг/дм³ или сумма общих фенолов - 0,1 мг/дм³;

формальдегид - 0,1 мг/дм³;

свинец - 90 мг/кг;

цинк - 1,0 мг/дм³;

мышьяк - 25 мг/кг;

хром (III) и (VI) - 60 мг/кг;

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

фенол - 0,003 мг/м³;

формальдегид - 0,003 мг/м³.

13. Школьно-письменные принадлежности по показателям химической безопасности должны соответствовать требованиям согласно [приложению 22](#).

14. Для изготовления тетрадей школьных и общих, для записи слов, для подготовки дошкольников к письму, для нот, дневников школьных используется бумага писчая, а также другие виды полиграфической бумаги с массой бумаги площадью 1 м² не менее 60,0 +/- 3,0 г. Применение гляцевой бумаги не допускается. Толщина линий, образующих строки и клетки, должна быть 0,1 - 0,4 мм в зависимости от вида линовок.

Для производства альбомов, папок и тетрадей для рисования используется бумага рисовальная, а также другие виды полиграфической бумаги с массой бумаги площадью 1 м² от 100,0 +/- 5,0 г до 160,0 +/- 7,0 г; альбомов и папок для черчения - бумага чертежная, а также другие виды полиграфической бумаги с массой бумаги площадью 1 м² от 160,0 +/- 7,0 г до 200,0 +/- 8,0 г.

Статья 9. Требования к маркировке продукции

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

2. Маркировка продукции должна содержать следующую информацию:

наименование страны, где изготовлена продукция;

наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, дистрибьютора;

наименование изделия;

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

вид (назначение) изделия (при необходимости);

(абзац введен [решением](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

дата изготовления (месяц, год) (кроме зубных щеток);

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

единый знак обращения на рынке;

срок службы продукции (при необходимости);

гарантийный срок службы (при необходимости);

товарный знак (при наличии).

3. Маркировка продукции должна быть нанесена на русском языке и при наличии соответствующих требований в законодательстве государства - члена Евразийского экономического союза на государственном (государственных) языке (языках) государства - члена Евразийского экономического союза, на территории которого реализуется продукция.

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Для импортной продукции допускается наименование страны, где изготовлена продукция, наименование изготовителя и его юридический адрес указывать с использованием латинского алфавита.

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

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

6. Изделия санитарно-гигиенические разового использования для ухода за детьми должны иметь инструкцию, содержащую информацию с указанием назначения, размера, рекомендаций по правильному выбору вида и размера изделия, способов ухода за изделием и его утилизации (при необходимости).

7. Маркировка посуды и изделий санитарно-гигиенических и галантерейных должна содержать обозначение материала, из которого изготовлено изделие, и инструкцию по эксплуатации и уходу.

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

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

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

размера изделия в соответствии с типовой размерной шкалой или требованиями нормативного документа на конкретный вид продукции;

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

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

9. Маркировка обуви должна иметь информацию о размере, модели и (или) артикуле изделия, материале верха, подкладки и подошвы, условиях эксплуатации и ухода за обувью.

10. Маркировка кожгалантерейных изделий должна содержать наименование материала, из которого изготовлено изделие, инструкцию по эксплуатации и уходу.

Маркировка ранцев ученических, сумок, портфелей и рюкзаков должна содержать информацию о возрасте пользователя.

11. Коляски детские должны иметь инструкцию по применению с указанием возраста пользователя, для которого предназначено изделие, а также по монтажу, установке, регулированию, безопасному использованию и хранению. Маркировка колясок детских должна содержать информацию о гарантийном сроке эксплуатации и хранения.

12. Велосипеды должны иметь инструкцию по применению с указанием массы и возраста пользователя, для которого предназначено изделие, рекомендациями по сборке, подготовке к эксплуатации и регулированию, эксплуатации, подбору велосипеда, указаниями по техническому обслуживанию велосипеда. Маркировка велосипедов должна содержать информацию о гарантийном сроке эксплуатации.

13. Маркировка зубных щеток с рабочей частью из синтетической щетины должна содержать информацию о степени жесткости щетины.

(п. 13 введен [решением](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Статья 10. Обеспечение соответствия требованиям безопасности

1. Соответствие продукции для детей и подростков настоящему техническому регламенту обеспечивается выполнением его требований безопасности непосредственно либо выполнением требований документов в области стандартизации, включенных в Перечень документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента.

Выполнение на добровольной основе требований названных документов в области

стандартизации свидетельствует о презумпции соответствия требованиям безопасности настоящего технического регламента.

2. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований технического регламента Таможенного союза проводится в порядке, установленном законодательством государств - членов Таможенного союза.

Статья 11. Идентификация продукции

1. Идентификацию продукции по признакам, включающим наименование (с указанием при необходимости возраста и пола пользователя), вид (назначение) продукции, соответствие ее области применения настоящего технического регламента и установление соответствия продукции технической документации к ней, проводит:

изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), импортер или дистрибьютор, заявляющий о соответствии продукции требованиям настоящего технического регламента и предоставляющий ее в обращение на территории государств - членов Таможенного союза;

орган по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) в целях подтверждения соответствия продукции, подлежащей обязательной сертификации, требованиям настоящего технического регламента.

2. Для идентификации продукции используются органолептический и инструментальный способы:

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

2.2. при инструментальном способе идентификации испытания продукции проводят в соответствии с утвержденным перечнем международных и региональных стандартов, а в случае их отсутствия - национальных (государственных) стандартов государств - членов Таможенного союза, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований настоящего технического регламента и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции.

Статья 12. Оценка (подтверждение) соответствия

1. Перед выпуском в обращение на рынок продукция должна быть подвергнута процедуре обязательной оценки (подтверждению) соответствия требованиям настоящего технического регламента, которая осуществляется в форме государственной регистрации с последующим декларированием соответствия, декларирования соответствия или сертификации.

При оценке (подтверждении) соответствия заявителем может быть зарегистрированное в соответствии с законодательством Стороны на ее территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, являющееся изготовителем или продавцом либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним в части

обеспечения соответствия поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента.

2. Оценка (подтверждение) соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента в форме государственной регистрации с последующим декларированием соответствия осуществляется для следующей продукции:

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

изделия санитарно-гигиенические разового использования (многослойные изделия, содержащие влагопоглощающие материалы (подгузники, трусы и пеленки), а также гигиенические ватные палочки (для носа и ушей) и другие аналогичные изделия для ухода за детьми);
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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), посуда одноразовая (из бумаги, картона и пластмассы) для детей до 3 лет;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока, массажеры для десен и другие аналогичные изделия;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

изделия 1-го слоя бельевые (нательные и купальные) трикотажные и из текстильных материалов для детей до 3 лет;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

изделия чулочно-носочные трикотажные 1-го слоя для детей до 3 лет;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

головные уборы (летние) 1-го слоя трикотажные и из текстильных материалов для детей до 3 лет.
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Государственная регистрация с выдачей свидетельства о государственной регистрации продукции, изготавливаемой на территории Таможенного союза, осуществляется на этапе ее постановки на производство, а продукции, впервые ввозимой на территорию Таможенного союза, - до ее ввоза на территорию Таможенного союза.

Заявителем для целей государственной регистрации продукции, изготавливаемой на территории Таможенного союза, является изготовитель, а для продукции, изготавливаемой вне территории Таможенного союза, - лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя, продавец, зарегистрированные в соответствии с законодательством государств - членов Таможенного союза на их территории.

Государственную регистрацию продукции проводит уполномоченный Стороной орган в

области санитарно-эпидемиологического благополучия населения (далее - регистрационный орган).

Для выдачи свидетельства о государственной регистрации заявителем представляются следующие документы:

- заявление;

- копии документов, в соответствии с которыми изготавливается продукция (стандарты, технические условия, регламенты, технологические инструкции, спецификации, рецептуры, сведения о составе), заверенные заявителем, - для продукции, изготавливаемой на территории Таможенного союза, заверенные в соответствии с **законодательством** Стороны, в которой проводится государственная регистрация, - для продукции, изготавливаемой вне территории Таможенного союза;

- документ изготовителя по применению (эксплуатации, использованию) подконтрольной продукции (инструкция, руководство, регламент, рекомендации) либо его копия, заверенная заявителем;

- копии этикеток (упаковки) или их макеты на подконтрольную продукцию, заверенные заявителем;

- акт отбора образцов (проб) - для продукции, изготавливаемой на территории Таможенного союза;

- письменное уведомление изготовителя о том, что изготовленная им продукция отвечает требованиям документов, в соответствии с которыми она изготавливается, или копии сертификатов качества, паспорта безопасности (качества), удостоверения о качестве, сертификатов свободной продажи, заверенные в соответствии с **законодательством** Стороны, в которой проводится государственная регистрация, - предоставляется один из перечисленных документов;

- протоколы испытаний испытательных лабораторий (центров), аккредитованных в национальных системах аккредитации Сторон и внесенных в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;
(в ред. **решения** Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц или Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (для продукции, произведенной на территории Таможенного союза);

- копии документов, подтверждающих ввоз образцов подконтрольной продукции на территорию Таможенного союза, заверенные в соответствии с **законодательством** Стороны, в которой проводится государственная регистрация, - для продукции, изготавливаемой вне территории Таможенного союза.

Переводы документов изготовителя с иностранного языка на государственный язык государства - члена Таможенного союза должны быть заверены в соответствии с

законодательством Стороны, в которой проводится государственная регистрация.

Ответственность за достоверность документов, представляемых для целей выдачи свидетельства о государственной регистрации, несет заявитель.

В государственной регистрации может быть отказано в случаях, установленных законодательством Таможенного союза.

Государственная регистрация может быть прекращена регистрационным органом в случаях, установленных законодательством Таможенного союза.

Подтверждение соответствия продукции, подлежащей государственной регистрации, осуществляется путем принятия декларации о соответствии продукции требованиям настоящего технического регламента. В состав технической документации, подтверждающей соответствие такой продукции требованиям настоящего технического регламента, в том числе включается свидетельство о государственной регистрации продукции и протоколы испытаний, подтверждающих соответствие продукции требованиям настоящего технического регламента, включая протоколы испытаний, проведенных для целей государственной регистрации. (в ред. **решения** Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Применяемые схемы декларирования:

схема 3д - испытания образцов проводят в аккредитованной испытательной лаборатории (центре), производственный контроль осуществляет изготовитель (для продукции, выпускаемой серийно). При декларировании соответствия по **схеме 3д** заявитель - зарегистрированное в соответствии с законодательством государств - членов Таможенного союза на их территориях юридическое лицо или физическое лицо, являющееся изготовителем либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним. Срок действия декларации - не более 5 лет;

схема 4д - испытания образцов проводят в аккредитованной испытательной лаборатории (центре) (на партию продукции (единичное изделие)). При декларировании соответствия по **схеме 4д** заявитель - зарегистрированное в соответствии с законодательством государств - членов Таможенного союза на их территориях юридическое лицо или физическое лицо, являющееся изготовителем или продавцом либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним. Срок действия декларации на серийно выпускаемую продукцию - на срок, установленный заявителем, исходя из планируемого срока выпуска данной продукции, но не более 3 лет. Срок действия декларации на партию продукции - на срок, установленный заявителем, с учетом срока годности (хранения), но не более чем на 1 год. (в ред. **решения** Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

3. Подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента в форме декларирования соответствия проводится с использованием следующих схем:

- **схема 1д** или **2д** - принятие декларации о соответствии продукции требованиям настоящего технического регламента на основании собственных доказательств, срок действия декларации - не более 3 лет, проводится для следующей продукции:

кожгалантерейные изделия;

школьно-письменные принадлежности;

- [схема 3д](#), [4д](#) или [6д](#) - принятие декларации о соответствии продукции требованиям настоящего технического регламента с участием третьей стороны - аккредитованной испытательной лаборатории (центра), срок действия декларации - не более 5 лет, проводится для следующих групп 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, наматрасники, балдахины, валики, мягкие стенки и другие аналогичные изделия);
(абзац введен [решением](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

обувь валяная грубошерстная;

издательская книжная, журнальная продукция.

При декларировании соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента состав доказательных материалов должен включать:

- копии документов, подтверждающих, что заявитель зарегистрирован в установленном порядке государством Стороны в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя;

- протоколы испытаний типовых образцов продукции, подтверждающие соответствие продукции требованиям настоящего технического регламента по показателям безопасности.

Если информации, содержащейся в протоколах испытаний, недостаточно для идентификации продукции, то в состав доказательных материалов включают эксплуатационные документы, техническую и конструкторскую документацию, сведения о сырье, материалах и комплектующих изделиях.

Если заявителем является продавец, то состав доказательных материалов включает копии документов, подтверждающих происхождение продукции, копии контракта (договора), копии товарно-транспортных документов.

Для продукции, свойства которой изменяются в течение времени, и продукции с ограниченным сроком годности протокол испытаний типовых образцов продукции должен быть оформлен в период не ранее чем за шесть месяцев до даты принятия декларации, в остальных

случаях - не ранее чем за 1 год до даты принятия декларации.

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Протокол испытаний типовых образцов продукции должен содержать:

- дату оформления протокола и номер в соответствии с системой, принятой в испытательной лаборатории;

- наименование испытательной лаборатории или наименование и регистрационный номер аккредитованной испытательной лаборатории (центра) (в зависимости от схемы декларирования);

- наименование продукции;

- наименование и фактические значения проверяемых показателей свойств продукции;

- номера и наименования нормативных документов на примененные методы испытаний.

По желанию заявителя декларирование соответствия продукции по схеме принятия декларации на основании собственных доказательств 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.

При декларировании соответствия по [схемам 1д, 3д, 6д](#) заявитель - зарегистрированное в соответствии с законодательством государств - членов Таможенного союза на их территориях юридическое лицо или физическое лицо, являющееся изготовителем либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним.

При декларировании соответствия по [схемам 2д, 4д](#) заявитель - зарегистрированное в соответствии с законодательством государств - членов Таможенного союза на их территориях юридическое лицо или физическое лицо, являющееся изготовителем или продавцом либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним.

4. Подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента в форме сертификации осуществляется аккредитованным органом по сертификации с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра) по одной из схем - [1с, 2с, 3с](#) или [4с](#):

если заявителем является продавец, зарегистрированный в установленном порядке государством - членом Таможенного союза, то срок действия сертификата - не более 3 лет;
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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

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

Подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента в форме сертификации осуществляется для следующей продукции, за исключением продукции, указанной в [пункте 2](#) настоящей статьи:

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), посуда одноразовая (из бумаги, картона и пластмассы) для детей старше 3 лет и подростков; (в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

белье постельное;

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

изделия 1-го слоя бельевые (белье нательное, корсетные и купальные изделия) трикотажные и из текстильных материалов для детей старше 3 лет и подростков; (в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

изделия чулочно-носочные трикотажные 1-го слоя для детей старше 3 лет и подростков; (в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

изделия чулочно-носочные трикотажные 2-го слоя;

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

головные уборы (летние) 1-го слоя трикотажные и из текстильных материалов для детей старше 3 лет и подростков; (в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

одежда и изделия 2-го слоя из текстильных материалов и кожи;

изделия 2-го слоя трикотажные, шарфы трикотажные;

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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; (в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

одежда, изделия и головные уборы из меха для детей до 1-го года;

обувь, кроме обуви валяной грубошерстной;

коляски детские;

велосипеды.

5. Для подтверждения соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента в форме сертификации заявитель направляет в орган по сертификации заявку на проведение работ и копии документов, подтверждающих 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.

6. 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 настоящего Технического регламента, проводит анализ полученных результатов испытаний, содержащихся в протоколе, дает заключение о соответствии (несоответствии) требованиям настоящего 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.

7. 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.

Статья 13. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза

1. Продукция для детей и подростков, соответствующая требованиям безопасности настоящего технического регламента и прошедшая процедуру оценки (подтверждения) соответствия, должна иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.

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

3. Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится на каждую единицу продукции для детей и подростков или товарный ярлык единицы продукции.

4. Допускается нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза только на упаковку с указанием в прилагаемых к нему эксплуатационных документах о невозможности нанесения знака непосредственно на единицу продукции (или товарный ярлык) ввиду особенностей изделия.

Статья 14. Защитительная оговорка

1. Государства - члены Таможенного союза обязаны предпринять все меры для ограничения, запрета выпуска в обращение продукции для детей и подростков на таможенной территории государств - членов Таможенного союза, а также изъятия с рынка продукции для детей и подростков, не соответствующей требованиям безопасности настоящего технического регламента.

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

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

невыполнение [статей 4 - 7](#) настоящего технического регламента Таможенного союза;

несоблюдение правил, изложенных в [статье 10](#) настоящего технического регламента Таможенного союза;

другие причины запрета выпуска продукции, предназначенной для детей и подростков, в обращение на рынке государства - члена Таможенного союза.

4. Если компетентные органы других государств - членов Таможенного союза выражают протест против упомянутого в [пункте 1](#) настоящей статьи решения, то Комиссия Таможенного союза безотлагательно проводит консультации с компетентными органами всех государств -

членов Таможенного союза для принятия взаимоприемлемого решения.

Приложение N 1
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ПЕРЕЧЕНЬ
ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ,
В ОТНОШЕНИИ КОТОРОЙ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО
РЕГЛАМЕНТА О БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ
ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ**

Список изменяющих документов
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии
от 28.04.2017 N 51)

Наименование групп продукции	Перечень продукции
1	2
1. Соски, соски-пустышки	соски молочные, соски-пустышки из латекса, резины или силиконовые
2. Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные изделия	изделия санитарно-гигиенические из резины формовые или неформовые для ухода за детьми
	изделия санитарно-гигиенические из пластмасс (ванночка, горшок туалетный, стульчик и другие изделия для выполнения туалета) для ухода за детьми, галантерейные изделия детские
	санитарно-гигиенические изделия из металла (ванна, тазик и другие изделия для выполнения туалета) для ухода за детьми, галантерейные изделия детские
3. Изделия санитарно-гигиенические разового использования	многослойные изделия, содержащие гелеобразующие влагопоглощающие

	материалы - подгузники, трусы и пеленки, а также гигиенические ватные палочки (для носа и ушей) и другие аналогичные изделия для ухода за детьми, заявленные изготовителем как предназначенные для детей
4. Посуда, столовые приборы	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), посуда одноразовая (из бумаги, картона и пластмассы), заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков (в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)
5. Щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока, массажеры для десен и аналогичные изделия	щетки зубные, щетки зубные электрические с питанием от химических источников тока, массажеры для десен и аналогичные изделия, заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков
6. Одежда и изделия из текстильных материалов и кожи	пальто, полупальто, плащи, костюмы, конверты для новорожденных, полукombineзоны, куртки, комбинезоны, пиджаки, жакеты, фартуки, брюки, жилеты, платья, сарафаны, сорочки верхние, блузки, юбки, шорты, купальные изделия, изделия бельевые (белье нательное, пижамы, белье постельное и корсетные изделия), ползунки, пеленки, распашонки, кофточки, чепчики, головные уборы, постельные принадлежности (одеяла стеганые, подушки, наматрасники, балдахины, валики, мягкие стенки и другие аналогичные изделия) и аналогичные изделия, заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков (в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)
7. Одежда и изделия меховые	пальто, полупальто, куртки, пиджаки, жакеты, жилеты, мешки спальные,

	конверты для новорожденных, воротники, манжеты, отделки, перчатки, рукавицы, носки, чулки, головные уборы и аналогичные изделия, заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков
8. Изделия трикотажные	пальто, жакеты, джемперы, костюмы, полукombineзоны, комбинезоны, свитера, куртки, юбки, брюки, рейтузы, шорты, платья, комплекты, блузки, сорочки верхние, жилеты, пижамы, кальсоны, панталоны, фуфайки, комбинации, купальные изделия, пеленки, чепчики, ползунки, распашонки, кофточки, трусы, фартуки, майки, колготки, носки, получулки, чулки, перчатки, варежки, платки, шарфы, головные уборы и аналогичные изделия, заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков
9. Готовые штучные текстильные изделия	одеяла, шарфы, платки носовые и головные, полотенца, простыни купальные и аналогичные изделия, заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)	
10. Обувь для детей и подростков, кроме спортивной, национальной и ортопедической	сапоги, сапожки, полусапожки, ботинки, полуботинки, туфли, сандалеты и другие виды обуви из юфти, хромовых кож, текстильных, синтетических и искусственных материалов, резиновые, резинотекстильные, валяные и комбинированные, заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)	
11. Кожгалантерейные изделия	портфели, ранцы ученические, рюкзаки, сумки для детей дошкольного и школьного возраста, перчатки, рукавицы, ремни поясные и изделия мелкой кожгалантереи, заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков

12. Коляски детские	коляски детские, комплектующие узлы и детали к ним
13. Велосипеды	велосипеды с высотой седла от 435 мм до 635 мм для детей дошкольного возраста, транспортные велосипеды с регулировкой седла на высоту 635 мм и более для младших школьников и подростков
14. Издательская книжная, журнальная продукция	детская литература, журналы и продолжающиеся издания детские
15. Школьно-письменные принадлежности	канцелярские товары (ручки, маркеры, линейки, карандаши, резинки канцелярские, тетради, дневники, кисти и другие аналогичные изделия), заявленные изготовителем как предназначенные для детей и подростков

Приложение N 2
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ
ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ИЗДЕЛИЯМ
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИМ ИЗ РЕЗИНЫ**

Наименование изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в модельную среду (мг/дм ³ , не более)
Изделия санитарно-гигиенические из резины	свинец	0,03
	мышьяк	0,05
	цинк	1,0
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1

	формальдегид	0,1
	антиоксиданты	0,5
	ускорители вулканизации:	
	класса тиазола	0,4
	класса тиурама	0,5
	пластификаторы:	
	дибутилфталат	не допускается
	диоктилфталат	2,0

Приложение N 3
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

ТРЕБОВАНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ПОСУДЕ И СТОЛОВЫМ ПРИБОРАМ ИЗ ПЛАСТМАССЫ

Список изменяющих документов
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии
от 28.04.2017 N 51)

Наименование материалов изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в модельную среду (мг/дм ³ , не более)
Акрилонитрилбутадиенс тирольные пластики	α -метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	бензальдегид	0,003
	бензол	не допускается

	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
	этилбензол	0,01
Полистирол и сополимеры стирола	α -метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	ацетофенон	0,1
	бензальдегид	0,003
	бензол	не допускается
	бутадиен	0,05
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	кумол (изопропилбензол)	0,1
	метилметакрилат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
	формальдегид	не допускается
этилбензол	0,01	
Материалы на основе полиолефинов	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	спирт изопропиловый	0,1

	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	формальдегид	не допускается
	этилацетат	не допускается
Полимеры на основе винилацетата	ацетальдегид	0,2
	винилацетат	не допускается
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	формальдегид	не допускается
Поливинилхлориды	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	бензол	не допускается
	винилхлорид	не допускается
	дибутилфталат	не допускается
	диметилфталат	не допускается
	диоктилфталат	2,0
	диэтилфталат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт изопропиловый	0,1
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	толуол	0,5
	фенол	0,05

	или сумма общих фенолов	0,1
	цинк	1,0
	олово	2,0
Полиуретаны	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	бензол	не допускается
	бутилацетат	0,1
	спирт изопропиловый	0,1
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	толуол	0,5
	формальдегид	не допускается
	этилацетат	не допускается
	этиленгликоль	1,0
	Полиамиды	бензол
гексаметилендиамин		не допускается
ε-капролактам		0,5
спирт метиловый		не допускается
фенол или сумма общих фенолов		0,05 0,1
Полиакрилат	акрилонитрил	не допускается
	бутилакрилат	0,01
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	метилметакрилат	не допускается
	метилакрилат	0,02

Материалы на основе полиэфиров	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	бензол	не допускается
	метилацетат	0,1
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	формальдегид	не допускается
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1
Полифениленсульфид	ацетальдегид	0,2
	дихлорбензол	0,002
	спирт метиловый	не допускается
	фенол	0,05
	или сумма общих фенолов	0,1
	бор	не допускается
Полиэтилентерефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	диметилтерефталат	1,5
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	формальдегид	не допускается
	этиленгликоль	1,0
Поликарбонат	метиленхлорид	7,5
	фенол	0,05
	или сумма общих фенолов	0,1

	хлорбензол	0,02
Фенопласты и аминопласты	ацетальдегид	0,2
	фенол	0,05
	или сумма общих фенолов	0,1
	формальдегид	не допускается
Полимерные материалы на основе эпоксидной смолы	ацетальдегид	0,2
	фенол	0,05
	или сумма общих фенолов	0,1
	формальдегид	не допускается
Полиорганосилаксаны (силиконы)	эпихлоргидрин	не допускается
	формальдегид	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1
	спирт метиловый	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	бензол	не допускается

(введено [решением](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Приложение N 4
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ
ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ИЗДЕЛИЯМ
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИМ И ГАЛАНТЕРЕЙНЫМ ИЗДЕЛИЯМ
ИЗ ПЛАСТМАССЫ**

Наименование материалов изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в водную модельную среду (мг/дм ³ , не более)	Норматив миграции в воздушную модельную среду (мг/м ³ , не более)
Акрилонитрилбутадиенстирольные пластики	α -метилстирол	0,1	0,04
	акрилонитрил	0,02	0,03
	бензол	0,01	0,1
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05	0,2
	стирол	0,02	0,002
	толуол	0,5	0,6
Полистирол и сополимеры стирола	акрилонитрил	0,02	0,03
	α -метилстирол	0,1	0,04
	ацетальдегид	0,2	0,01
	бензол	0,01	0,1
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05	0,2
	метилметакрилат	0,25	0,01
	стирол	0,02	0,002
	толуол	0,5	0,6
	формальдегид	0,1	0,003
Материалы на основе полиолефинов	ацетальдегид	0,2	0,01
	формальдегид	0,1	0,003
	спирт изопропиловый	0,1	0,6
	спирт метиловый	0,2	0,5
	этилацетат	0,1	0,1
Полимеры на основе	ацетальдегид	0,2	0,01

винилацетата	формальдегид	0,1	0,003
	винилацетат	0,2	0,15
Поливинилхлориды	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	бензол	0,01	0,1
	винилхлорид	1,0 мг/кг	0,01
	дибутилфталат	0,2	0,1
	диметилфталат	0,3	0,007
	диоктилфталат	2,0	0,02
	диэтилфталат	3,0	0,01
	толуол	0,5	0,6
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	Полиуретаны	ацетальдегид	0,2
ацетон		0,1	0,35
бензол		0,01	0,1
спирт изопропиловый		0,1	0,6
спирт метиловый		0,2	0,5
спирт пропиловый		0,1	0,3
формальдегид		0,1	0,003
толуол		0,5	0,6
этилацетат		0,1	0,1
этиленгликоль		1,0	1,0
Полиамиды	бензол	0,01	0,1
	гексаметилендиамин	0,01	0,001
	ε-капролактам	0,5	0,06

	спирт метиловый	0,2	0,5
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
Полиакрилат	акрилонитрил	0,02	0,03
	метилметакрилат	0,25	0,01
Материалы на основе полиэфиров	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	спирт метиловый	0,2	0,5
	спирт пропиловый	0,1	0,3
	формальдегид	0,1	0,003
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1	0,003
Полиэтилентерефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	диметилтерефталат	1,5	0,01
	формальдегид	0,1	0,003
	этиленгликоль	1,0	1,0
	спирт метиловый	0,2	0,5
Поликарбонат	метиленхлорид	7,5	-
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	хлорбензол	0,02	0,1
Фенопласты и аминопласты	ацетальдегид	0,2	0,01
	формальдегид	0,1	0,003

	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
Полимерные материалы на основе эпоксидной смолы	ацетальдегид	0,2	0,01
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	эпихлоргидрин	0,1	0,2
	цинк	1,0	-
	формальдегид	0,1	0,003

Приложение N 5
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ
ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ЩЕТКАМ ЗУБНЫМ,
МАССАЖЕРАМ ДЛЯ ДЕСЕН И АНАЛОГИЧНЫМ ИЗДЕЛИЯМ ДЛЯ УХОДА
ЗА ПОЛОСТЬЮ РТА**

Список изменяющих документов
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии
от 28.04.2017 N 51)

Наименование материалов изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в водную модельную среду (мг/дм ³ , не более)
Акрилонитрилбутадиен-с тиrolьные пластики	α -метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	бензол	не допускается

	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
Полистирол и сополимеры стирола	α -метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	бензол	не допускается
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	метилметакрилат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
	формальдегид	не допускается
Материалы на основе полиолефинов	ацетальдегид	0,2
	спирт изопропиловый	0,1
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	формальдегид	не допускается
	этилацетат	не допускается
Полимеры на основе винилацетата	ацетальдегид	0,2
	винилацетат	не допускается
	формальдегид	не допускается
Поливинилхлориды	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1

	бензол	не допускается
	винилхлорид	не допускается
	дибутилфталат	не допускается
	диметилфталат	не допускается
	диоктилфталат	2,0
	диэтилфталат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	толуол	0,5
	фенол	0,05
	или сумма общих фенолов	0,1
	цинк	1,0
	олово	2,0
Полиамиды	бензол	не допускается
	гексаметилендиамин	не допускается
	ε-капролактam	0,5
	спирт метиловый	не допускается
	фенол	0,05
или сумма общих фенолов	0,1	
Полиэтилентерефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	диметилтерефталат	1,5
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается

	формальдегид	не допускается
	этиленгликоль	1,0
	метиленхлорид	7,5
Поликарбонат	фенол	0,05
	или сумма общих фенолов	0,1
	хлорбензол	0,02
Полиорганосилаксаны (силиконы)	формальдегид	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1
	спирт метиловый	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	бензол	не допускается

(введено [решением](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Приложение N 6
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ
К ЩЕТКАМ ЗУБНЫМ, МАССАЖЕРАМ ДЛЯ ДЕСЕН И АНАЛОГИЧНЫМ
ИЗДЕЛИЯМ ДЛЯ УХОДА ЗА ПОЛОСТЬЮ РТА, ИЗДЕЛИЯМ
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИМ РАЗОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

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

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

Приложение N 7
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ
БИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ЩЕТКАМ ЗУБНЫМ,
МАССАЖЕРАМ ДЛЯ ДЕСЕН И АНАЛОГИЧНЫМ ИЗДЕЛИЯМ ДЛЯ УХОДА
ЗА ПОЛОСТЬЮ РТА**

Вид показателя	Наименование показателя	Характеристика показателя, норматив
Токсикологические показатели <*>	острая токсичность при пероральном введении	Более 5000 мг/кг
	действие на слизистые оболочки экспериментальных животных	индекс раздражающего действия - 0 баллов
	сенсibiliзирующее действие	отсутствие эффекта
Клинические показатели	местнораздражающее и аллергизирующее действие	отсутствие при однократном использовании в течение 24 часов и при двукратном ежедневном использовании в течение 72 часов
	очищающее действие	снижение индекса гигиены полости рта по Грин-Вермиллиону не менее чем на 40 процентов от первоначального значения при однократной контрольной чистке зубов

<*> Исследования токсикологических показателей проводятся на водных модельных вытяжках из указанных изделий.

Приложение N 8
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

ТРЕБОВАНИЯ, БИОЛОГИЧЕСКОЙ И ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ОДЕЖДЕ И ШВЕЙНЫМ ИЗДЕЛИЯМ ИЗ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Список изменяющих документов
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии
от 28.04.2017 N 51)

Возрастная группа, возраст пользователя	Гигроскопичность (процентов, не менее)	Воздухопроницаемость (дм ³ /м ² с, не менее)	Массовая доля свободного формальдегида (мкг/г, не более)
1. Одежда 1-го слоя, постельное белье, платки, головные уборы (летние), купальные изделия <1> и чулочно-носочные <1> изделия			
Ясельная группа, от 1 года до 3 лет	9 (допускается не менее 7 для чулочно-носочных изделий эпизодического использования)	150 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен)	20
Дошкольная группа, от 3 до 7 лет	9 (допускается не менее 7 для чулочно-носочных изделий эпизодического использования)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен)	75

	использования)		
Школьная группа, от 7 до 14 лет	9 (допускается не менее 7 для чулочно-носочных изделий)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен)	75
Подростковая группа, от 14 до 18 лет	6 (допускается не менее 2 - для чулочно-носочных изделий)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен, постельного белья)	75
2. Одежда 2-го слоя, перчатки <2>, рукавицы <2> и головные уборы <2>, чулочно-носочные изделия осенне-зимнего ассортимента <1>			
Ясельная группа от 1 года до 3 лет	8 (допускается не менее 6 для трикотажных изделий)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен, джинсовых и вельветовых тканей и материалов с полиуретановыми нитями)	75
Дошкольная группа, от 3 до 7 лет	8 (допускается: не менее 6 для трикотажных изделий; не менее 4 - для изделий эпизодического использования)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен, джинсовых и вельветовых тканей и материалов с полиуретановыми нитями)	75
Школьная группа, от 7 до 14 лет	7 (допускается не менее 4 для	100 (допускается не менее 70 - для изделий из фланели,	75

	трикотажных изделий и изделий эпизодического использования)	бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен и материалов с полиуретановыми нитями; не менее 50 - для джинсовых и вельветовых тканей)	
Подростковая группа, от 14 до 18 лет	4 (допускается не менее 2 - для трикотажных изделий и изделий эпизодического использования)	100 (допускается не менее 70 - для изделий из фланели, бумазеи, футерованных (ворсованных) трикотажных полотен и материалов с полиуретановыми нитями; не менее 50 - для джинсовых и вельветовых тканей)	75
3. Одежда 3-го слоя			
Ясельная группа от 1 года до 3 лет	6 (для подкладки)	70 (для подкладки)	300
Дошкольная и школьная возрастные группы, от 3 до 14 лет	6 (для подкладки костюмных изделий и сарафанов)	70 (для подкладки)	300
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)			
Подростковая группа, от 14 до 18 лет	-	70 (для подкладки)	300
4. Постельные принадлежности (одеяла стеганые, подушки, на матрасники, балдахины, валики, мягкие стенки и другие аналогичные изделия), шарфы и другие аналогичные изделия <3>			
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)			
Одеяла детские	4 (для подкладки)	70 (для подкладки)	75 (для подкладки)
Постельные	-	-	75

принадлежности, кроме одеял детских			
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)			
Детские шарфы	-	-	75
Конверты детские	10 (для подкладки)	70 (для подкладки)	20
5. Готовые штучные текстильные изделия (полотенца, одеяла и аналогичные изделия) <3>			
Полотенца и купальные простыни детские	водопоглощение - не менее 300 процентов за 10 мин.	-	75
(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)			
Одеяла детские	-	70	75

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

<2> В рукавицах, перчатках, головных уборах и фартуках не определяют гигроскопичность и воздухопроницаемость.
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

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

Примечания: 1. Не проводятся испытания по показателю "воздухопроницаемость" 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.

2. Не проводятся испытания по показателю "воздухопроницаемость" в брюках и полукOMBинезонах осенне-зимнего ассортимента.
(примечания в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

Приложение N 9
к техническому регламенту

Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К УСТОЙЧИВОСТИ ОКРАСКИ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОДЕЖДЫ

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

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

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

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

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

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

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

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

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

<9> Для хлопчатобумажных и смешанных одеял.

Приложение N 10
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

ТРЕБОВАНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ТЕКСТИЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ

Материалы	Наименование выделяющихся веществ	Норматив	
		Водная среда (не более)	Воздушная среда (мг/м ³), не более
Натуральные из растительного сырья	формальдегид <1>		0,003
Искусственные вискозные и ацетатные	формальдегид <1>		0,003
Полиэфирные	формальдегид <1>		0,003
	диметилтерефталат	1,5 мг/дм ³	0,01

	ацетальдегид	0,2 мг/дм ³	0,01
Полиамидные	формальдегид <1>		0,003
	капролактан	0,5 мг/дм ³	0,06
	гексаметилендиамин	0,01 мг/дм ³	0,001
Полиакрилонитрильн ые	формальдегид <1>		0,003
	акрилонитрил	0,02 мг/дм ³	0,03
	диметилформамид	10 мг/дм ³	0,03
	винилацетат	0,2 мг/дм ³	0,15
Поливинилхлоридные	формальдегид <1>		0,003
	винилхлорид	1,0 мг/кг	0,01
	ацетон	0,1 мг/дм ³	0,35
	бензол	0,01 мг/дм ³	0,1
	толуол	0,5 мг/дм ³	0,6
	диоктилфталат	2,0 мг/дм ³	0,02
	дибутилфталат	не допускается	не допускается
	фенол	0,05 мг/дм ³	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1 мг/дм ³	
Винилспиртовые	формальдегид <1>		0,003
	винилацетат	0,2 мг/дм ³	0,15
Полиолефиновые	формальдегид <1>		0,003
	ацетальдегид	0,2 мг/дм ³	0,01
Полиуретановые	формальдегид <1>		0,003
	этиленгликоль	1,0 мг/дм ³	1,0
	ацетальдегид	0,2 мг/дм ³	0,01
Экстрагируемые химические элементы	ртуть (Hg) <2>	0,0005 мг/дм ³	-
	мышьяк (As)	1,0 мг/кг	-

(в зависимости от красителя)	свинец (Pb)	1,0 мг/кг	-
	хром (Cr)	2,0 мг/кг	-
	кобальт (Co)	4,0 мг/кг	-
	медь (Cu)	50,0 мг/кг	-
	никель (Ni)	4,0 мг/кг	-

<1> Водная среда - дистиллированная вода. Массовая доля свободного формальдегида должна соответствовать нормативам, предусмотренным [статьей 5](#) и [приложением N 8](#) настоящего технического регламента.

<2> Только для материалов из натуральных волокон.

Приложение N 11
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ
ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ТЕКСТИЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ,
ОБРАБОТАННЫМ АППРЕТАМИ <1>**

Наименование выделяющихся веществ	Водная среда (мг/дм ³ , не более)
Ксилолы (смесь изомеров)	0,05
Метилакрилат	0,02
Метилметакрилат	0,25
Стирол	0,02
Спирт метиловый	0,2
Спирт бутиловый	0,5
Фенол или сумма общих фенолов	<2>

Ацетальдегид	<2>
Винилацетат	<2>
Толуол	<2>
Формальдегид	<2>

<1> Показатели исследуются в зависимости от состава применяемых аппретов.

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

Приложение N 12
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ОДЕЖДЕ И ИЗДЕЛИЯМ ИЗ МЕХА

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

Приложение N 13
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

ТРЕБОВАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ И МЕХАНИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ОБУВИ

Список изменяющих документов
(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии
от 28.04.2017 N 51)

Половозрастная группа пользователя	Наименование показателя, свойств	Нормируемое значение показателя
1	2	3
До 1 года (пинетки: размеры, мм: 95, 100, 105, 110, 115, 120, 125)	масса полупары обуви, г	не более 60
От 1 года до 3 лет (для ясельного возраста: размеры, мм: 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140)	масса полупары обуви, г: повседневной; летней и домашней	не более 120 не более 60
	гибкость, Н/см (Н)	не более 6(40)
	высота каблука, мм: для повседневной, летней, домашней обуви для осенне-весенней и зимней обуви	не более 6 не более 10

(в ред. [решения](#) Совета Евразийской экономической комиссии от 28.04.2017 N 51)

От 3 до 5 лет (малодетская: размеры, мм: 145, 150, 155, 160, 165)	масса полупары обуви, г:	
	повседневной;	не более 300
	летней;	не более 150
	домашней	не более 60
	гибкость, Н/см (Н)	не более 11 (100)
	высота каблука, мм	не более 10
От 5 до 7 лет (дошкольная: размеры, мм: 170, 175, 180, 185, 190, 195, 200)	масса полупары обуви, г:	
	повседневной;	не более 380
	летней;	не более 200
	домашней	не более 70
	гибкость, Н/см (Н)	не более 11 (100)
	высота каблука, мм	не более 10
От 7 до 12 лет (для школьников-девочек: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240)	высота каблука, мм	не более 25
От 7 до 16 лет (для школьников-мальчиков: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240)	высота каблука, мм	не более 25
От 12 до 16 лет (для школьников-девочек: размеры, мм: 225, 230, 235, 240)	высота каблука, мм	не более 35
От 7 до 18 лет (для школьников-мальчиков: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; для школьников-девочек: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; мальчиковая: размеры, мм: 245, 250, 255, 260, 265, 270, 275, 280; девичья:	гибкость, Н/см (Н)	не более 21 (180)

размеры, мм: 225, 230, 235, 240, 245, 250, 255, 260)		
<p>От 1 до 18 лет (для ясельного возраста: размеры, мм: 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140; малодетская: размеры, мм: 145, 150, 155, 160, 165; дошкольная: размеры, мм: 170, 175, 180, 185, 190, 195, 200; для школьников-мальчиков: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; для школьников-девочек: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; мальчиковая: размеры, мм: 245, 250, 255, 260, 265, 270, 275, 280; девичья: размеры, мм: 225, 230, 235, 240, 245, 250, 255, 260)</p>	<p>прочность крепления деталей низа обуви ниточными и комбинированными методами крепления, Н/см: крепление подошвы с заготовкой верха:</p> <ul style="list-style-type: none"> - допельным, прошивным, сандальным; - бортовым; - втачным; - клеепрошивным, строчечно-клеепрошивным для подошв из непористой резины и материала заготовки верха из натуральной кожи; - клеепрошивным, строчечно-клеепрошивным для других подошв, кроме непористой резины; 	<p>не менее 140</p> <p>не менее 70</p> <p>не менее 100</p> <p>не менее 110</p> <p>не менее 50</p>
	крепление подошвы с подложкой: рантово-клеевым, допельно-клеевым, сандально-клеевым, строчечно-сандажно-клеевым;	не менее 30
	крепление подошвы с рантом рантовым;	не менее 130
	крепление ранта со стелькой: рантовым, рантово-клеевым;	не менее 120
	крепление подложки с рантом рантово-клеевым;	не менее 120
	крепление подложки с заготовкой верха: сандажно-клеевым, допельно-клеевым, строчечно-сандажно-клеевым;	не менее 120

	прочность крепления деталей низа обуви гвозде-бортовым методом крепления, Н/см	не менее 100
От 1 до 7 лет (для ясельного возраста: размеры, мм: 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140; малодетская: размеры, мм: 145, 150, 155, 160, 165; дошкольная: размеры, мм: 170, 175, 180, 185, 190, 195, 200)	прочность крепления подошвы обуви химическими методами крепления, Н/см:	
	из кожи;	не менее 27
	из резины непористой;	не менее 29
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной до 6 мм (включительно);	не менее 31
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 6 до 10 мм (включительно)	не менее 40
От 7 до 16 лет (для школьников-мальчиков: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; для школьников-девочек: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240)	прочность крепления подошвы обуви химическими методами крепления, Н/см:	
	из кожи;	не менее 29
	из резины непористой;	не менее 32
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной до 6 мм (включительно);	не менее 34
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 6 до 10 мм (включительно);	не менее 46
из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 10 до 25 мм (включительно)	не менее 60	
От 16 до 18 лет (мальчиковая: размеры, мм: 245, 250, 255, 260,	прочность крепления подошвы обуви химическими методами крепления, Н/см:	

265, 270, 275, 280; девичья: размеры, мм: 225, 230, 235, 240, 245, 250, 255, 260)	из кожи;	не менее 36
	из резины непористой;	не менее 46
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной до 6 мм (включительно);	не менее 44
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 6 до 10 мм (включительно);	не менее 58
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 10 до 25 мм (включительно)	не менее 75
	высота каблука (кроме нарядной девичьей обуви), мм	не более 35
	высота каблука нарядной девичьей обуви, мм	не более 45
Все половозрастные группы (кроме детей до 3 лет) малодетская: размеры, мм: 145, 150, 155, 160, 165; дошкольная: размеры, мм: 170, 175, 180, 185, 190, 195, 200; для школьников-мальчиков: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; для школьников-девочек: размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; мальчиковая: размеры, мм: 245, 250, 255, 260, 265, 270, 275, 280; девичья: размеры, мм: 225, 230, 235, 240, 245, 250, 255, 260)	Деформация подноска, мм: общая <1>; остаточная <2>	не более 2,5 не более 1,0
	Деформация задника, мм: общая <3>; остаточная <4>	не более 4,0 не более 1,0
Все половозрастные группы (малодетская:	водонепроницаемость (для резиновой, полимерной,	внутренняя поверхность обуви

размеры, мм: 135, 142, 150, 157, 165; дошкольная: размеры, мм: 172, 180, 187, 195; школьная: размеры, мм: 195, 202, 210, 217; девичья: размеры, мм: 225, 232, 240, 247, 255; мальчиковая: размеры, мм: 225, 232, 240, 247, 255)	резино-текстильной и полимерно-текстильной обуви)	должна быть сухой
Все половозрастные группы (дошкольная; размеры, мм: 130 - 190; школьная; размеры, мм: 200 - 230)	масса пары обуви валяной, г	не более 700
	массовая доля свободной серной кислоты (по водной вытяжке) обуви валяной, процентов	не более 0,7

<1> Для материалов, кроме термопластических и эластичных.

<2> Для термопластических и эластичных материалов.

<3> Для материалов, кроме термопластических и картона с повышенным содержанием кожволокна.

<4> Для материалов термопластических и картона с повышенным содержанием кожволокна.

Допускается для домашней и дорожной обуви прочность крепления заготовки верха с деталями низа на 15% ниже норм, указанных в [таблице](#).

Нормативы показателей безопасности установлены для исходных (средних) размеров детской обуви: пинетки - 110, для ясельного возраста - 130, младшая - 155, дошкольная - 185, для школьников девочек - 225, для школьников мальчиков - 230, девичья - 235, мальчиковая - 265.

В обуви клеепрошивного, строчечно-клеепрошивного методов крепления, для клеевого соединения подошвы с заготовкой верха нормы прочности должны соответствовать нормам, указанным в [таблице](#) по химическим методам крепления (для подошв из соответствующих материалов, толщин и половозрастных групп).

При применении новых материалов и методов крепления, не предусмотренных настоящим техническим регламентом, нормы прочности крепления деталей низа приравнивать к нормам для обуви аналогичных методов крепления для соответствующих половозрастных групп в соответствии с [таблицей](#).

Приложение N 14
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

Таблица 1

**Требования биологической и механической безопасности,
предъявляемые к кожгалантерейным изделиям**

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

Таблица 2

Требования, предъявляемые к размерам изделий для учащихся начальных классов

Показатели	Безопасный уровень, мм
------------	------------------------

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

Допускается увеличение размеров не более чем на 30 мм.

Таблица 3

Требования химической безопасности, предъявляемые к материалам для ранцев ученических, рюкзаков, портфелей

Материалы	Наименование выделяющихся веществ	Норматив
		Воздушная среда (мг/м ³), не более
Натуральные материалы из растительного сырья, натуральная кожа	формальдегид	0,003 <*>
Полиамидные	формальдегид	0,003 <*>
	капролактam	0,06
	гексаметилендиамин	0,001
Полиэфирные	формальдегид	0,003 <*>
	диметилтерефталат	0,01
	ацетальдегид	0,01
Полиакрило-нитрильные	формальдегид	0,003 <*>
	акрилонитрил	0,03
	винилацетат	0,15
Полиуретановые	формальдегид	0,003 <*>

	толуилендиизоцианат	0,002
	ацетальдегид	0,01
Поливинилхлоридные	формальдегид	0,003 <*>
	фенол	0,003
	диоктилфталат	0,02
	дибутилфталат	не допускается
	ацетон	0,35
Искусственные вискозные и ацетатные	формальдегид	0,003 <*>
Полиолефиновые	формальдегид	0,003 <*>
	ацетальдегид	0,01
Винилацетаты (искусственная кожа)	формальдегид	0,003 <*>
	винилацетат	0,15
	диоктилфталат	0,02
	дибутилфталат	не допускается
Синтетическая кожа	формальдегид	0,003 <*>
	дибутилфталат	не допускается
	диоктилфталат	0,02
Резиновые	формальдегид	0,003 <*>
	дибутилфталат	не допускается
	диоктилфталат	0,02
Картон	формальдегид	0,003 <*>

<*> Норматив указан без учета фоновое загрязнение окружающего воздуха.

Приложение N 15
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ
ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ХИМИЧЕСКИМ
И ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМ**

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

Винилацетаты (искусственные кожи)	формальдегид	300 мг/кг	0,003
	винилацетат	0,2	0,15
	диоктилфталат	2,0	0,02
	дибутилфталат	не допускается	не допускается

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

Приложение N 16
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ,
ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА В ИЗДАНИЯХ
КНИЖНЫХ И ЖУРНАЛЬНЫХ ДЛЯ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО
ВОЗРАСТА (3 - 6 ЛЕТ)**

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

				сверхширокое, светлое, прямое
--	--	--	--	----------------------------------

<*> Для текста объемом 200 знаков и менее на странице.

Приложение N 17
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ,
ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА В ИЗДАНИЯХ
КНИЖНЫХ И ЖУРНАЛЬНЫХ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО
ВОЗРАСТА (7 - 10 ЛЕТ)**

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

						полужирное, прямое
	от 200 до 600	10	2	41	рубленные	нормальное, прямое
	не более 200	12 <*>	2	41	рубленные	нормальное, полужирное, прямое
	не более 200	10	-	-	-	нормальное, прямое

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

Приложение N 18
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ,
ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА В ИЗДАНИЯХ
КНИЖНЫХ И ЖУРНАЛЬНЫХ ДЛЯ ДЕТЕЙ СРЕДНЕГО ШКОЛЬНОГО
ВОЗРАСТА (11 - 14 ЛЕТ)**

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

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

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

Приложение N 19
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ,
ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА В ИЗДАНИЯХ
КНИЖНЫХ И ЖУРНАЛЬНЫХ ДЛЯ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ШКОЛЬНОГО
ВОЗРАСТА (15 - 18 ЛЕТ)**

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

					широкое, светлое, прямое
	более 2000	9	2	63	нормальное или широкое, светлое, прямое
	не более 2000	10 <*>	-	41	нормальное, полужирное, прямое
	от 1000 до 2000	8	2	41	нормальное, прямое
	от 600 до 1000	8	-	-	нормальное, прямое
	не более 600	8	-	-	нормальное

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

Приложение N 20
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ,
ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА
ПРИ 2- И 3-КОЛОННОМ НАБОРЕ В ИЗДАНИЯХ КНИЖНЫХ
И ЖУРНАЛЬНЫХ <1>**

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

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

<***> При наличии разделительной линии.

Приложение N 21
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

**ТРЕБОВАНИЯ,
ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА В ИЗДАНИЯХ
КНИЖНЫХ И ЖУРНАЛЬНЫХ ПРИ ПЕЧАТИ НА ЦВЕТНОМ, СЕРОМ ФОНЕ
И МНОГОКРАСОЧНЫХ ИЛЛЮСТРАЦИЯХ**

Возрастная группа	Объем текста единовременного прочтения (количество знаков)	Кегль шрифта (пунктов, не менее)	Увеличение интерлиньяжа (пунктов, не менее)	Минимальная длина строки (мм)	Характеристика шрифта	
					группа шрифта	начертание шрифта
Дошкольный возраст (3 - 6 лет)	200 и более	18	4	117	рубленые	нормальное или широкое, полужирное,

						прямое
	не более 200	14	4	-	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
Младший школьный возраст (7 - 10 лет)	600 и более	14	2	81	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
	от 200 до 600	14	2	41	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
	не более 200	12	2	41	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
Средний школьный возраст (11 - 14 лет)	1500 и более	12	2	72	-	нормальное или широкое, светлое, прямое
	от 1000 до 1500	10	2	41	-	нормальное, светлое или полужирное, прямое
	от 1000 до 1500	9	2	41	-	нормальное, полужирное,

						прямое
Средний школьный возраст (11 - 14 лет)	от 600 до 1000	9	2	41	-	нормальное, полужирное, прямое
	не более 600	9	-		-	нормальное, полужирное
Старший школьный возраст (15 - 18 лет)	2000 и более	9	2	63	-	нормальное или широкое, светлое, прямое
	от 1000 до 2000	8	2	41	-	нормальное, полужирное, прямое
	от 600 до 1000	8	-	-	-	нормальное, полужирное, прямое
	не более 600	8	-	-	-	нормальное, полужирное

Приложение N 22
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности продукции,
предназначенной для детей
и подростков"

Таблица 1

**Допустимые количества миграции химических веществ,
выделяющихся в модельную среду при исследовании
школьно-письменных принадлежностей**

Наименование материалов, изделий	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции	
		водная среда (мг/дм ³ , не более)	воздушная среда (мг/м ³ , не более)
Акрилонитрил-бутадиен-стирольные пластики	α -метилстирол	0,1	0,04
	акрилонитрил	0,02	0,03
	бензальдегид	0,003	0,04
	бензол	0,01	0,1
	Ксилолы (смесь изомеров)	0,05	0,2
	стирол	0,01	0,002
	толуол	0,5	0,6
	этилбензол	0,01	0,02
Полистирол и сополимеры стирола	акрилонитрил	0,02	0,03
	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	бензальдегид	0,003	0,04
	бензол	0,01	0,1

	бутадиен	0,05	1,0	
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05	0,2	
	кумол (изопропилбензол)	0,1	0,014	
	метилметакрилат	0,25	0,01	
	спирт бутиловый	0,5	0,1	
	спирт метиловый	0,2	0,5	
	стирол	0,01	0,002	
	толуол	0,5	0,6	
	формальдегид	0,1	0,003	
	этилбензол	0,01	0,02	
Материалы на основе полиолефинов	ацетальдегид	0,2	0,01	
	ацетон	0,1	0,35	
	гексан	0,1	-	
	гексен	-	0,085	
	гептан	0,1	-	
	гептен	-	0,065	
	спирт изопропиловый	0,1	0,6	
	спирт бутиловый	0,5	0,1	
	спирт изобутиловый	0,5	0,1	
	спирт метиловый	0,2	0,5	
	спирт пропиловый	0,1	0,3	
		формальдегид	0,1	0,003
		этилацетат	0,1	0,1
Полимеры на основе винилацетата	ацетальдегид	0,2	0,01	
	винилацетат	0,2	0,15	
	гексан	0,1	-	

	гептан	0,1	-
	формальдегид	0,1	0,003
Поливинилхлориды	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	бензол	0,01	0,1
	винилхлорид	0,01	0,01
	дибутилфталат	не допускается	не допускается
	диметилфталат	0,3	0,007
	диоктилфталат	2,0	0,02
	диэтилфталат	3,0	0,01
	спирт бутиловый	0,5	0,1
	спирт изобутиловый	0,5	0,1
	спирт изопропиловый	0,1	0,6
	спирт метиловый	0,2	0,5
	спирт пропиловый	0,1	0,3
	толуол	0,5	0,6
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	цинк	1,0	-
	олово	2,0	-
	Полиуретаны	ацетальдегид	0,2
ацетон		0,1	0,35
бензол		0,01	0,1
бутилацетат		0,1	0,1
спирт изопропиловый		0,1	0,6
спирт метиловый		0,2	0,5

	спирт пропиловый	0,1	0,3
	толуол	0,5	0,6
	формальдегид	0,1	0,003
	этилацетат	0,1	0,1
	этиленгликоль	1,0	1,0
Полиамиды	бензол	0,01	0,1
	гексаметилендиамин	0,01	0,001
	ε-капролактан	0,5	0,06
	спирт метиловый	0,2	0,5
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
Полиакрилат	акрилонитрил	0,02	0,03
	гексан	0,1	-
	гептан	0,1	-
	метилметакрилат	0,25	0,01
Материалы на основе полиэфиров	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	метилацетат	0,1	0,07
	спирт метиловый	0,2	0,5
	спирт пропиловый	0,1	0,3
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	формальдегид	0,1	0,003
Полиэтилентерефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	диметилтерефталат	1,5	0,01

	спирт бутиловый	0,5	0,1
	спирт изобутиловый	0,5	0,1
	спирт метиловый	0,2	0,5
	формальдегид	0,1	0,003
	этиленгликоль	1,0	1,0
Поликарбонат	метиленхлорид	7,5	
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	хлорбензол	0,02	0,1
Фенопласты и аминопласты	ацетальдегид	0,2	0,01
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	формальдегид	0,1	0,003
Полимерные материалы на основе эпоксидной смолы	ацетальдегид	0,2	0,01
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	формальдегид	0,1	0,003
	эпихлоргидрин	0,1	0,2
Парафины и воски	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	бензапирен	не допускается	не допускается
	гексан	0,1	-
	гептан	0,1	-
	спирт бутиловый	0,5 <*>	0,1
	спирт метиловый	0,2	0,5
	толуол	0,5	0,6

	формальдегид	0,1	0,003
Резино-латексные композиции	агидол 2	2,0	-
	агидол 40	1,0	-
	акрилонитрил	0,02	0,03
	альтакс	0,4	-
	ацетофенон	0,1	0,003
	бензапирен	не допускается	не допускается
	вулкацит (этилфенилдитиокарбамат цинка)	1,0	-
	диметилдитиокарбамат цинка (цимат)	0,6	-
	диэтилдитиокарбамат цинка (этилцимат)	0,5	-
	диметилфталат	0,3	0,007
	дибутилфталат	не допускается	не допускается
	диоктилфталат	2,0	0,02
	диэтилфталат	3,0	0,01
	дифенилгуанидин	0,5	-
	каптакс (2-меркаптобензтиазол)	0,4	-
	стирол (винилбензол)	0,01	0,002
	сульфенамид Ц (циклогексил-2-бензтиазол сульфенамид)	0,4	-
	тиурам Д (тетраметилтиурам дисульфид)	0,5	-
	тиурам Е (тетраэтилтиурам дисульфид)	0,5	-
	цинк	1,0	-

Силиконы	ацетальдегид	0,2	0,01
	бензол	0,01	0,1
	спирт бутиловый	0,5	0,1
	спирт метиловый	0,2	0,5
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1	0,003
	формальдегид	0,1	0,003
Бумага, картон	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	бензол	0,01	0,1
	бутилацетат	0,1	0,1
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05	0,2
	спирт бутиловый	0,5	0,1
	спирт изобутиловый	0,5	0,1
	спирт метиловый	0,2	0,5
	спирт изопропиловый	0,1	0,6
	толуол	0,5	0,6
	формальдегид	0,1	0,003
	этилацетат	0,1	0,1
	цинк	1,0	-
	свинец <*>		
	мышьяк <*>		
хром <*>			
Древесина	ацетальдегид	0,2	0,01
	спирт бутиловый	0,5	0,1
	спирт изобутиловый	0,5	0,1

	спирт метиловый	0,2	0,5
	спирт изопропиловый	0,1	0,6
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	формальдегид	0,1	0,003
Керамика, стекло	алюминий	0,5	-
	бор	0,5	-
	цинк	1,0	-
	титан	0,1	-
Мех искусственный и текстиль	акрилонитрил	0,02	0,03
	ацетон	0,1	0,35
	бензол	0,01	0,1
	винилацетат	0,2	0,15
	спирт метиловый	0,2	0,5
	толуол	0,5	0,6
	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
формальдегид	50 мкг/г	0,003	
Карандаши, фломастеры и другие аналогичные изделия	фенол	0,05	0,003
	или сумма общих фенолов	0,1	
	формальдегид	0,1	0,003

<*> Нормативы в соответствии с [Таблицей 2](#) Приложения 22.

Таблица 2

**Допустимое количество миграции солей тяжелых металлов
из материалов, используемых при изготовлении
школьно-письменных принадлежностей**

Максимально допустимое количество миграции солей тяжелых металлов из 1 кг материала, мг							
сурьма	мышьяк	барий	кадмий	хром	свинец	ртуть	селен
60	25	1000	75	60	90	60	500

Утвержден
Решением Комиссии Таможенного союза
от 23 сентября 2011 г. N 797

**ПЕРЕЧЕНЬ
ДОКУМЕНТОВ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ, В РЕЗУЛЬТАТЕ
ПРИМЕНЕНИЯ КОТОРЫХ НА ДОБРОВОЛЬНОЙ ОСНОВЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ
СОБЛЮДЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО
СОЮЗА "О БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ
ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ" (ТР ТС 007/2011)**

Список изменяющих документов
(в ред. решений Коллегии
Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239,
от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)

Обозначение и наименование документов	Подтверждаемые требования стандарта или свода правил
Соски молочные, соски-пустышки	
ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские. Технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239)	Раздел 4; пункты 4.2.4, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.9, 4.2.10
Изделия для ухода за детьми санитарно-гигиенические из резины	
ГОСТ 3251-91 "Клеенка подкладная резино-тканевая"	Раздел 1; пункты 1.3.2, 1.3.3
ГОСТ 3302-95 "Пузыри резиновые для льда. Технические условия"	Раздел 4; пункты 4.1.1, 4.1.2, 4.1.3
ГОСТ 3303-94 "Грелки резиновые. Технические условия"	Раздел 4; пункты 4.1.1, 4.1.2, 4.2.2
Изделия для ухода за детьми санитарно-гигиенические, галантерейные из пластмасс	
ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"	Раздел 3; пункты 3.6.1, 3.8

СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"	таблица 1 пункты 1, 2, 3, 7, 11, 26 Раздел 3; пункты 3.6.1, 3.8, таблица 1 пункты 1, 2, 3, 7, 11, 26
(введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)	
ГН 2.3.3.972-00 "Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"	Раздел 1
Изделия для ухода за детьми санитарно-гигиенические, галантерейные из металла	
ГОСТ 24788-2001 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Общие технические условия"	Раздел 5; пункты 5.3.1.8, 5.3.2.8
ГОСТ 20558-82 "Изделия посудо-хозяйственные стальные оцинкованные. Общие технические условия"	Раздел 3; пункты 3.13, 3.30
ГН 2.3.3.972-00 "Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"	Разделы 7, 8, 9, 11
Изделия санитарно-гигиенические разового использования	
ГОСТ Р 52557-2011 "Подгузники детские бумажные. Общие технические условия"	Раздел 3; раздел 5; пункты 5.10 и 5.11
(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 19.12.2017 N 175)	
Посуда, столовые приборы	
ГОСТ 30407-96 (ИСО 7081-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия"	Раздел 6; пункты 6.1, 6.3, 6.4, 6.6, 6.7
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
ГОСТ 28391-89 "Изделия фаянсовые. Технические условия"	Раздел 1; пункты 1.2.7, 1.2.14, 1.2.15
ГОСТ 32094-2013 "Посуда майоликовая. Технические условия"	Раздел 4; пункты 4.11, 4.12, 4.13

(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
ГОСТ 32092-2013 "Посуда гончарная. Технические условия"	Раздел 4; пункты 4.13, 4.16, 4.17
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
ГОСТ Р 53545-2009 "Посуда керамическая каменная. Технические условия"	Раздел 4; пункты 4.9, 4.12
ГОСТ Р 52223-2004 "Посуда стальная эмалированная с противопригорающим покрытием. Технические условия"	Раздел 4; пункт 4.2.7
ГОСТ 28389-89 "Изделия фарфоровые и фаянсовые. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение"	Раздел 1; пункты 1.1, 1.9
ГОСТ 27002-86 "Посуда из коррозионно-стойкой стали. Общие технические условия"	Раздел 3, пункт 3.2
ГОСТ Р 51687-2000 "Приборы столовые и принадлежности кухонные из коррозионно-стойкой стали. Общие технические условия"	Раздел 5; пункт 5.25
ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"	Раздел 3; пункты 3.6.1, 3.8 таблица 1 пункты 1, 2, 3, 7, 11, 26
СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"	Раздел 3; пункты 3.6.1, 3.8, таблица 1 пункты 1, 2, 3, 7, 11, 26
(введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)	
Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия, предназначенные для ухода за полостью рта	
ГОСТ 6388-91 (ИСО 8627-87) "Щетки зубные. Общие технические условия"	Раздел 2; пункты 2.2.5, 2.2.6, 2.2.8
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239)	
Готовые штучные текстильные изделия	
ГОСТ 9382-2014 "Одеяла чистошерстяные, шерстяные и полушерстяные. Общие технические условия"	Пункт 3.4.5
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	

ГОСТ 10232-77 "Ткани и штучные изделия чистольняные, льняные и полульняные полотенежные. Общие технические условия" (применяется до 1 января 2019 г.) (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Раздел 1; пункт 1.11
ГОСТ 10524-74 "Ткани и штучные изделия льняные и полульняные махровые. Общие технические условия" (применяется до 1 января 2019 г.) (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Раздел 1; пункт 1.7
ГОСТ 33201-2014 "Ткани для столового белья и полотенежные чистольняные, льняные и полульняные и штучные изделия из них. Общие технические условия" (введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункты 4.1.6, 4.1.11, 4.1.12
ГОСТ 10524-2014 "Ткани и штучные изделия льняные и полульняные махровые. Общие технические условия" (введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункты 4.1.7, 4.1.12, 4.1.13
ГОСТ 11027-2014 "Ткани и штучные изделия хлопчатобумажные махровые и вафельные. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункты 3.3.11, 3.4.3
ГОСТ 27832-88 "Одеяла хлопчатобумажные и смешанные. Общие технические условия"	Раздел 1; пункт 1.2.8
ГОСТ 11381-83 "Платки носовые хлопчатобумажные. Общие технические условия"	Раздел 1; пункт 1.6
ГОСТ 11372-84 "Платки головные хлопчатобумажные, смешанные и из вискозной пряжи"	Раздел 1; пункт 1.8
СТБ 872-2007 "Полотна и штучные изделия нетканые махровые. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4.2.5, 4.2.6
СТБ 638-2001 "Изделия штучные. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4а.1, 4а.5
СТБ 1017-96 "Ткани и штучные изделия"	Раздел 3; пункты 3.2.2, 3.2.3

хлопчатобумажные и смешанные махровые и вафельные. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239) ГОСТ 9441-2014 "Платки, шарфы и палантины чистошерстяные, шерстяные и полушерстяные. Общие технические условия" (введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	 Пункты 3.12.2, 3.12.3
Изделия трикотажные (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)	
ГОСТ 3897-87 "Изделия трикотажные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение" ГОСТ 5007-2014 "Изделия трикотажные перчаточные. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Стандарт в целом Пункты 4.10.2, 4.10.3
ГОСТ 5274-2014 "Шарфы и платки трикотажные. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункт 3.9.4
ГОСТ 8541-2014 "Изделия чулочно-носочные, вырабатываемые на круглочулочных автоматах. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункт 5.2.6
ГОСТ 31405-2009 "Изделия трикотажные бельевые для женщин и девочек. Общие технические условия" ГОСТ 31406-2009 "Изделия трикотажные купальные. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4.3.4, 4.3.5 Раздел 4; пункты 4.3.2, 4.3.3
ГОСТ 31407-2009 "Изделия трикотажные бельевые для детей новорожденных и ясельного возраста. Общие технические условия" ГОСТ 31408-2009 "Изделия трикотажные бельевые для мужчин и мальчиков. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4.2.3 (в части воздухопроницаемости), 4.3.3 Раздел 4; пункты 4.3.3, 4.3.4
ГОСТ 31409-2009 "Изделия трикотажные верхние для женщин и девочек. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4.3.3 (в части воздухопроницаемости), 4.3.5

<p>ГОСТ 31410-2009 "Изделия трикотажные верхние для мужчин и мальчиков. Общие технические условия"</p>	<p>Раздел 4; пункты 4.3.4, 4.3.5 (в части воздухопроницаемости)</p>
<p>СТБ 1301-2002 "Колготки и легинсы, вырабатываемые на круглочулочных автоматах. Общие технические условия"</p>	<p>Раздел 6; пункт 6.3</p>
<p>ГОСТ 33378-2015 "Головные уборы трикотажные. Общие технические условия"</p>	<p>Пункты 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.7</p>
<p>(введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>	
<p>Одежда и изделия из текстильных материалов и кожи</p>	
<p>ГОСТ 25294-2003 "Одежда верхняя платьево-блузочного ассортимента. Общие технические условия"</p>	<p>Пункты 5.2.3, 5.4.3</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>	
<p>ГОСТ 25295-2003 "Одежда верхняя пальтово-костюмного ассортимента. Общие технические условия"</p>	<p>Пункты 5.2.3, 5.4.3, 5.4.4</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>	
<p>ГОСТ 30327-2013 "Сорочки верхние. Общие технические условия"</p>	<p>Пункты 5.2.2, 5.4</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>	
<p>ГОСТ 25296-2003 "Изделия швейные бельевые. Общие технические условия"</p>	<p>Раздел 5; пункты 5.2.2, 5.4.2, 5.4.3</p>
<p>ГОСТ 29097-91 "Изделия корсетные. Общие технические условия" (применяется до 1 января 2019 г.)</p>	<p>Раздел 2; пункт 2.1.3</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>	
<p>ГОСТ 29097-2015 "Изделия корсетные. Общие технические условия"</p>	<p>Пункт 4.2.2</p>
<p>(введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>	
<p>ГОСТ 32119-2013 "Изделия для новорожденных и детей ясельного возраста. Общие технические условия"</p>	<p>Пункты 3.1, 4.2.4, 4.2.6, 4.2.7, 4.3.1, 4.3.3, 4.4.4</p>

условия"	
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
ГОСТ 31307-2005 "Белье постельное. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4.1.2, 4.1.3, 4.1.5
ГОСТ 13527-78 "Изделия штучные тканые и ткани набивные чистошерстяные и полушерстяные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"	Раздел 1
ГОСТ 10581-91 "Изделия швейные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение"	Стандарт в целом
ГОСТ 7779-2015 "Ткани и изделия штучные шелковые и полушелковые. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"	Пункты 3.3, 3.4
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
ГОСТ 30386-95 "Материалы текстильные. Предельно допустимые концентрации свободного формальдегида"	Раздел 3
ГОСТ 30332-95/ГОСТ Р 50576-93 "Изделия перо-пуховые. Общие технические условия" (применяется до 1 января 2019 г.)	Раздел 3; пункт 3.3.3
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
ГОСТ 30332-2015 "Изделия перо-пуховые. Общие технические условия"	Пункты 3.5.3, 3.5.4, 3.5.9, 3.5.11
(введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
ГОСТ 31293-2005 "Одежда из кожи. Общие технические условия"	Раздел 5; пункт 5.2.1
ГОСТ 1875-83 "Кожа для одежды и головных уборов. Технические условия"	Раздел 2; пункт 2.2
СТБ 936-93 "Одеяла и покрывала стеганные. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4.2.2, 4.2.17
СТБ 753-2000 "Подушки. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4.20, 4.21
СТБ 1128-98 (ГОСТ Р 50713-94) "Изделия для новорожденных и детей ясельной группы. Общие технические условия"	Раздел 4; пункты 4.1.11, 4.1.12, 4.1.13, 4.1.15, 4.1.16

СТБ 1432-2003 "Головные уборы. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239)	Раздел 7; пункт 7.2
ГОСТ 32118-2013 "Головные уборы. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункт 3.1
Одежда и изделия меховые	
ГОСТ 32084-2013 "Одежда меховая. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункт 5.5.3
ГОСТ 32083-2013 "Одежда на меховой подкладке. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункт 5.5.3
ГОСТ Р 52585-2006 "Одежда из меховых шкурок с отделкой кожаной ткани и шубной овчины. Общие технические условия"	Раздел 5; пункт 5.5
ГОСТ 19878-2014 "Меха, меховые и овчинно-шубные изделия. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункт 3
ГОСТ 20176-84 "Перчатки и рукавицы меховые. Общие технические условия" (в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239)	Раздел 1
ГОСТ 10325-2014 "Головные уборы меховые. Общие технические условия" (введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	Пункт 5.2
Обувь	
ГОСТ 6410-80 "Ботинки, сапожки и туфли резиновые и резинотекстильные клееные. Технические условия"	Раздел 2; пункт 2.10
ГОСТ 126-79 "Галоши резиновые клееные. Технические условия"	Раздел 2; пункт 2.10

ГОСТ 18724-88 "Обувь валяная грубошерстная. Технические условия"	Раздел 1; пункты 1.2.1 таблица 2 в части массы полупары обуви, 1.2.4 таблица 5 в части массовой доли свободной серной кислоты
ГОСТ 1135-2005 "Обувь домашняя и дорожная. Технические условия"	Раздел 3; пункт 3.4, раздел 4; пункты 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.5.1
ГОСТ 5394-89 "Обувь из юфти. Общие технические условия"	Раздел 2; пункты 2.2.3, 2.2.4
ГОСТ 26165-2003 "Обувь детская. Общие технические условия"	Раздел 3; пункт 3.6, раздел 4; пункты 4.5, 4.6, 4.7
ГОСТ 7296-2003 "Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение"	В части требований к маркировке
СТБ 1042-97 "Обувь для активного отдыха. Общие технические условия"	Раздел 3; пункт 3.3, раздел 4; пункты 4.12, 4.13, 4.14
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239)	
Кожгалантерейные изделия	
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239)	
ГОСТ 25871-83 "Изделия кожгалантерейные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение"	В части требований к маркировке
ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия"	Раздел 5; пункты 5.2, 5.3.2 таблица 1 в части разрывной нагрузки узлов крепления ручек 5.3.3
ГОСТ 28754-90 "Ремни поясные и для часов. Общие технические условия"	Раздел 2, пункт 2.2.4
ГОСТ 28846-90 (ИСО 4418-78) "Перчатки и рукавицы. Общие технические требования"	Раздел 2, пункт 2.2.3
Коляски детские	
ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"	Стандарт в целом

(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239)	
Велосипеды	
ГОСТ 7371-89 "Велосипеды для детей. Общие технические условия"	Раздел 3; пункты 3.1.3, 3.1.10, 3.1.11, 3.1.13, 3.1.16, 3.1.19, 3.1.20, 3.1.21, 3.1.22
ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"	Стандарт в целом
ГОСТ 31741-2012 "Велосипеды. Общие технические условия"	Стандарт в целом
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
ГОСТ 29235-91 (ИСО 6742-2-85) "Велосипеды. Световозвращающие устройства, фотометрические и физические требования"	Стандарт в целом
ГОСТ Р ИСО 8098-2012 "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности" (применяется до 1 января 2020 г.)	Стандарт в целом
(введено решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)	
Издательская (книжная, журнальная) продукция	
ГОСТ 7.60-2003 "Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Основные виды. Термины и определения"	Стандарт в целом
ГОСТ 3489.1-71 "Шрифты типографские (на русской и латинской греческих основах). Группировка. Индексация. Линия шрифта. Емкость"	Стандарт в целом
ГОСТ 3489.23-71 "Шрифты типографские. Гарнитура школьная (для алфавитов на русской и латинской графической основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость"	Стандарт в целом
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239)	
Школьно-письменные принадлежности	
Исключен. - Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239	

Утвержден
Решением Комиссии Таможенного союза
от 23 сентября 2011 г. N 797

**ПЕРЕЧЕНЬ
ДОКУМЕНТОВ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ, СОДЕРЖАЩИХ ПРАВИЛА
И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ
ПРАВИЛА ОТБОРА ОБРАЗЦОВ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ
И ИСПОЛНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА
"О БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ
И ПОДРОСТКОВ" (ТР ТС 007/2011) И ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОЦЕНКИ
СООТВЕТСТВИЯ ОБЪЕКТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ**

Список изменяющих документов
(в ред. решений Коллегии
Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239,
от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)

Порядк овый номер позици и	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование документов в области стандартизации
Изделия для ухода за детьми		
1	Общие требования безопасности: - индекс токсичности - изменение рН водной вытяжки	МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов" MP N 29 ФЦ/2688-03 "Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота" п. 5.1.2 "МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90
2	Отбор проб	ГОСТ 18321-73 "Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной

		<p>продукции"; ГОСТ 31214-2016 "Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические исследования, испытания на стерильность и пирогенность"; п. 2.6 "МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90; п. 1.10 МР N 29 ФЦ/1683 от 14.05.2001 "Дополнение N 1 к "Методическим указаниям по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения"</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>		
<p>Соски молочные, соски-пустышки и изделия санитарно-гигиенические из латекса, резины и силиконовых эластомеров</p>		
3	<p>Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ:</p> <p>- свинец, мышьяк,</p>	<p>МР N 29 ФЦ/1683 от 14.05.2001 "Дополнение N 1 к "Методическим указаниям по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" (Приложение 1);</p> <p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86 (применяется до разработки соответствующего межгосударственного стандарта и его включения в настоящий перечень); п. 3.2 "Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90 (применяется до разработки соответствующего межгосударственного стандарта и его включения в настоящий перечень); МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" от 10.03.86 (применяется до разработки соответствующего межгосударственного стандарта и его включения в настоящий перечень)</p> <p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение</p>

цинк;	<p>содержания элементов методами атомной спектроскопии";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектроскопии";</p> <p>МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";</p> <p>МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";</p> <p>СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии" (применяется до 1 января 2019 г.);</p> <p>СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой";</p> <p>ИСО 11969-1996 "Качество воды. Определение содержания мышьяка (гидридный метод)";</p> <p>МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом атомно-абсорбционной спектроскопии";</p> <p>СТБ ISO 15586-2011 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием графитовой печи";</p> <p>СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные</p>
-------	---

<p>- формальдегид;</p>	<p>спектрометрические методы"; ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка" МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; РД 52.24.492-2006 "Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды". Вып. 1. Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
<p>- фенол;</p>	<p>МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде"; МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-2006 "Массовая концентрация летучих фенолов в водах. Методика выполнения измерений экстракционно-фотометрическим методом после"</p>

<p>- спирт метиловый;</p>	<p>отгонки паром"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
<p>- спирт бутиловый;</p>	<p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению</p>

	<p>- антиоксиданты (агидол-2), антиоксиданты;</p> <p>- N-нитрозоамин (извлечение хлористым метиленом);</p>	<p>государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексеналя и 2-этилгексанола в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>"Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90;</p> <p>МВИ.МН 5562-2016 "Определение концентраций агидола-2, каптакса, альтакса, цимата, этилцимата, дифенилгуанидина, тиурама Д и тиурама Е в водных вытяжках из материалов. Методика выполнения измерений методом жидкостной хроматографии" (свидетельство об аттестации N 951/2016 от 20.04.2016)</p> <p>"Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90</p>
--	--	--

<p>- N-нитрозообразующие (извлечение искусственной слюной);</p>	<p>"Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90</p>
<p>- цимат (диметилдитиокарбамат цинка);</p>	<p>МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" от 10.03.86 (применяется до разработки соответствующего межгосударственного стандарта и его включения в настоящий перечень); "Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86 (применяется до разработки соответствующего межгосударственного стандарта и его включения в настоящий перечень); МВИ.МН 5562-2016 "Определение концентраций агидола-2, каптакса, альтакса, цимата, этилцимата, дифенилгуанидина, тиурама Д и тиурама Е в водных вытяжках из материалов. Методика выполнения измерений методом жидкостной хроматографии" (свидетельство об аттестации N 951/2016 от 20.04.2016)</p>
<p>- фталевый ангидрид;</p>	<p>ГОСТ 24445.1-80 "Ангидрид фталевый технический. Метод определения фталевого ангидрида"; Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- ускорители вулканизации: класса тиазола, класса тиурама;</p>	<p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86 (применяется до разработки соответствующего межгосударственного стандарта и его включения в настоящий перечень); МВИ.МН 5562-2016 "Определение концентраций агидола-2, каптакса, альтакса, цимата, этилцимата, дифенилгуанидина, тиурама Д и тиурама Е в водных вытяжках из материалов. Методика выполнения измерений методом жидкостной хроматографии" (свидетельство об аттестации N 951/2016 от 20.04.2016)</p>
<p>- пластификаторы: дибutilфталат, диоктилфталат;</p>	<p>MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибutilфталата, бутилбензилфталата,</p>

	<p>- внешневидовые характеристики</p>	<p>бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); "Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86 (применяется до разработки соответствующего межгосударственного стандарта и его включения в настоящий перечень); МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" от 10.03.86 (применяется до разработки соответствующего межгосударственного стандарта и его включения в настоящий перечень); Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии" п. 6.2 ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские. Технические условия"</p>
<p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)</p>		
4	<p>Требования механической безопасности:</p> <p>- устойчивость к 5-кратной дезинфекции кипячением;</p> <p>- стойкость к</p>	<p>п. 6.5 ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские. Технические условия"</p> <p>п. 3.10 ГОСТ 3251-98 "Клеенка подкладная"</p>

	дезинфекции	резино-тканевая. Технические условия" п. 4.2.1 ГОСТ 3302-95 "Пузыри резиновые для льда. Технические условия" п. 4.2.1 ГОСТ 3303-94 "Грелки резиновые. Технические условия"
	- отсутствие слипания	п. 6.4 ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские. Технические условия" п. 3.7 ГОСТ 3251-98 "Клеенка подкладная резино-тканевая. Технические условия" п. 7.4 ГОСТ 3302-95 "Пузыри резиновые для льда. Технические условия"
	- прочность соединения кольца с баллончиком	п. 6.7 ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские. Технические условия"
	- герметичность	п. 7.2 ГОСТ 3302-95 "Пузыри резиновые для льда. Технические условия" пп. 4.1.3, 7.3, 7.4 ГОСТ 3303-94 "Грелки резиновые. Технические условия"
Посуда и столовые приборы из пластмассы		
5	Отбор проб	п. 5.1 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" п. 5.1 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)		
6	Климатические условия проведения испытаний	ГОСТ 12423-2013 (ISO 291:2008) "Пластмассы. Условия кондиционирования и испытания образцов (проб)"
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)		
7	Требования химической безопасности: - запах, привкус, изменение цвета водной вытяжки;	п. 5.15 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"; п. 5.15 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"; Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий,

<p>- устойчивость защитно-декоративного покрытия к влажной обработке;</p> <p>- стойкость к раствору кислоты и мыльно-щелочным растворам;</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ;</p> <p>- цинк, олово, бор;</p>	<p>изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>п. 5.6 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"; п. 5.6 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.7 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"; п. 5.7 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией"; МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперметрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде"; МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой</p>
---	--

<p>- винилацетат;</p>	<p>воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.1257-03 "Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ГОСТ 31949-2012 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора"; СТ РК ГОСТ Р 51210-2003 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора" (применяется до 1 января 2019 г.); МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+"; СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии" (применяется до 1 января 2019 г.); СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой"; СТБ ГОСТ Р 51210-2001 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора" (применяется до 1 января 2019 г.); МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии"; СТБ ISO 15586-2011 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи"; СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы"; ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов"; ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; ГОСТ 24295-80, с. 2 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек" ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p>
-----------------------	---

- винилхлорид;	<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии"; МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"</p>
- бензол;	<p>ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"; МВИ массовой концентрации хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метиленхлорида, хлороформа, четыреххлористого углерода и др. в сточных, природных поверхностных и подземных водах газохроматографическим методом (свидетельство об аттестации N 17-05 от 01.03.2005, номер в реестре ФР.1.31.2005.01754)</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013,</p>

- дибутилфталат,
диоктилфталат;

номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";
Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"
[МУК 4.1.738-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде";
МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
Инструкция 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";
[MP 01.025-07](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата,

<p>- диэтилфталат, диметилфталат;</p>	<p>бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"</p> <p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764)</p>
<p>позиция исключена.</p>	<p>- Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175</p>
<p>- диметилтерефталат;</p>	<p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде"; Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата,</p>

	<p>бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии"; МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
- формальдегид;	<p>МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; РД 52.24.492-2006 "Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды". Вып. 1. Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
- фенол;	<p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по</p>

- акрилонитрил;

газохроматографическому определению фенола в воде";
Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";
Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005
"Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары";
МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты";
[МУК 4.1.737-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде";
[МУК 4.1.1263-03](#) "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02";
[РД 52.24.488-95](#) "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"
[ГОСТ 22648-77](#) "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";
[ГОСТ 15820-82](#) "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";
[МУК 4.1.658-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде";
[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата,

<p>- ацетальдегид;</p>	<p>этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии" MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение</p>
------------------------	---

<p>- ацетон;</p>	<p>ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в</p>
------------------	---

	реестре ФР.1.31.2013.16751)	
- ацетофенон;	" Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"	
- бензальдегид;	МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"	
- бутадиен;	МУ 942-72 "Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты"	
- бутилакрилат;	МУК 4.1.657-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)	
- бутилацетат;	MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила,	

<p>- гексаметилендиамин;</p> <p>- гексан;</p>	<p>н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740)</p> <p>MP 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности";</p> <p>Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из</p>
---	--

	<p>материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
- гептан;	
- дихлорбензол;	<p>МУК 4.1.663-97 "Определение массовой концентрации органических соединений в воде методом хромато-масс-спектрометрии"; МУ 942-72 "Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты"</p>

позиция исключена. - [Решение](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175

- | | |
|-----------------------------|---|
| - ε -капролактамы; | Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";
НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений ε -капролактама в природных и сточных водах";
МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение ε -капролактама в воде";
Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";
ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии" |
| - ксилолы (смесь изомеров); | МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, |

<p>- кумол (изопропилбензол);</p>	<p>изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах" МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола,</p>
---------------------------------------	---

<p>- метилакрилат, метилметакрилат;</p>	<p>м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740)</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде"; МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
<p>- метилацетат;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопрропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопрропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об</p>

		<p>аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
- метиленхлорид;		<p>МУК 4.1.646-96 "Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"</p>
- α -метилстирол;		<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; МУ 4628-88 "Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола,</p>

	<p>м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
<p>- спирт бутиловый, спирт изобутиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопрропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопрропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексеналя и 2-этилгексанола в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- спирт метиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопрропанола, акрилонитрила,</p>

<p>- спирт пропиловый, спирт изопропиловый, этилацетат;</p>	<p>н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751) MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>
---	--

- стирол;

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУ 4149-86](#) "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"

[ГОСТ 15820-82](#) "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";

[ГОСТ 22648-77](#) "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";

[МУК 2.3.3.052-96](#) "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";

[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";

[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

[МР N 29 ФЦ/830](#) "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";

[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";

Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";

МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии";

- толуол;

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

<p>- хлорбензол;</p>	<p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751) МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена,</p>
----------------------	---

- этилбензол;

хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"

[ГОСТ 15820-82](#) "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";
[ГОСТ 22648-77](#) "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МУК 4.1.652-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде";
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата,

	<p>бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
- этиленгликоль;	<p>Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
- эпихлоргидрин	<p>Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МУ 4398-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих"</p>

пищевые продукты"		
(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)		
8	Требования механической безопасности: - сохранение внешнего вида и окраски, отсутствие деформации и трещин при воздействии воды при температуре от 65 до 75 °С; - отсутствие деформации, трещин, сколов, разрушений после 5-кратного падения; - отсутствие острых (режущих, колющих) кромок, краев, выступающего литника над опорной поверхностью; - герметичность	<p>п. 5.5 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" п. 5.5 "СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.27 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" п. 5.27 "СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.2 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" п. 5.2 "СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.26 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" п. 5.26 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p>
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)		
Посуда и столовые приборы из стекла, стеклокерамики, керамики		
9	Отбор проб	п. п. 7.3, 7.4, 7.6 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия"

		ГОСТ 18321-73 "Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции"
10	Требования механической безопасности: - термическая устойчивость; - прочность крепления ручек; - отсутствие сколов; прорезных граней; прилипших кусочков стекла; режущих или осыпающихся частиц сквозных посечек; инородных включений, имеющих вокруг себя трещины и посечки	ГОСТ 32091-2013 "Посуда керамическая. Метод определения термостойкости" п. 8.6 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия" п. 8.9 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия" п. 3.4 ГОСТ 28391-89 "Изделия фаянсовые. Технические условия" п. 6.6 ГОСТ 32094-2013 "Посуда майоликовая. Технические условия" п. 6.6 ГОСТ 32092-2013 "Посуда гончарная. Технические условия" п. 8.1 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия"
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)		
11	Требования химической безопасности: - кислотостойкость; - выделение	п. 8.8 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия" ГОСТ Р 53547-2009 "Посуда керамическая. Метод определения кислотостойкости" Инструкция N 880-71 "Инструкция по

<p>вредных для здоровья химических веществ:</p> <p>- алюминий, цинк, кадмий, медь, титан, кобальт, мышьяк, свинец, хром, барий, марганец, бор;</p>	<p>санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p> <p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСР спектроскопии"; МУК 4.1.1255-03 "Измерение массовой концентрации алюминия флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде"; МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.1258-03 "Измерение массовой концентрации меди флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.1259-03 "Измерение массовой концентрации железа флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p>
--	--

водопользования";
[ГОСТ 31949-2012](#) "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";
СТ РК ГОСТ Р 51210-2003 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора" (применяется до 1 января 2019 г.);
[МУК 4.1.1257-03](#) "Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии" (применяется до 1 января 2019 г.);
СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой";
ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";
[ГОСТ 4152-89](#) "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
СТБ ГОСТ Р 51210-2001 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора" (применяется до 1 января 2019 г.);
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";
СТБ ISO 15586-2011 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием графитовой печи";
СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектроскопические методы";
[ГОСТ 18165-89](#) "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации алюминия";
ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектроскопии определения примесей химических элементов";
ГОСТ 24295-80, с. 2 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек";
ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости

		"Флюорат-02" (в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)
Посуда и столовые приборы из металла, изделия санитарно-гигиенические из металла		
12	Отбор проб	ГОСТ 18321-73 "Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции"
13	Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ: - железо, никель, хром, алюминий, свинец, цинк, медь, титан, кобальт, марганец, мышьяк, бор;	ГОСТ 24295-80 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек" ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2.4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2.4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСР спектроскопии"; МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде"; МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.1255-03 "Измерение массовой концентрации"

алюминия флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
[МУК 4.1.1258-03](#) "Измерение массовой концентрации меди флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
[МУК 4.1.1259-03](#) "Измерение массовой концентрации железа флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
[ГОСТ 31949-2012](#) "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";
СТ РК ГОСТ Р 51210-2003 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора" (применяется до 1 января 2019 г.);
[МУК 4.1.1257-03](#) "Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии" (применяется до 1 января 2019 г.);
СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой";
ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";
[ГОСТ 4152-89](#) "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
СТБ ГОСТ Р 51210-2001 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора" (применяется до 1 января 2019 г.);
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";
СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы";
СТБ ISO 15586-2011 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием графитовой печи";

<p>- фтор-ион (суммарно);</p> <p>- стойкость к коррозии изделий санитарно-гигиени ческих из металла</p>	<p>ГОСТ 18165-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации алюминия"; ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектроскопии определения примесей химических элементов"; ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; ГОСТ 24295-80, с. 2 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек"</p> <p>ГОСТ 4386-89 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУ 3034-84 "Методические указания по гигиенической оценке кремнийорганических и фторорганических покрытий, предназначенных для использования в пищевой промышленности при температуре 100 °С"; МУ 1959-78 "Методические указания по санитарно-химическому исследованию изделий из фторопласта 4 и 4Д в пищевой промышленности"</p> <p>ГОСТ Р 9.316-2006 "Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия термодиффузионные цинковые. Общие требования и методы контроля"; ГОСТ 9.308-85 "Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы ускоренных коррозионных испытаний"; пп. 7.8, 7.9 ГОСТ 24788-2001 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Общие технические условия"; Инструкция 1.1.10-12-41-2006 "Гигиеническая оценка изделий медицинского назначения, медицинской техники и материалов, применяемых для их изготовления"</p>	
<p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)</p>		
<p>14</p>	<p>Требования механической безопасности:</p> <p>- прочность крепления ручек,</p>	<p>п. 7.18 ГОСТ 24788-2001 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Общие технические условия";</p>

	арматуры в изделиях санитарно-гигиенических	<p>п. 6.4 ГОСТ Р 51268-99 "Ножницы. Общие технические условия";</p> <p>п. 6.4 СТБ 813-93 "Ножницы. Общие технические условия"</p>
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)		
Посуда из бумаги и картона (одноразового применения)		
15	<p>Отбор проб</p> <p>Требования химической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none">- запах, привкус, изменение цвета водной вытяжки;- выделение вредных для здоровья химических веществ:- свинец, мышьяк, цинк, хром;	<p>п. 5.1 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия";</p> <p>п. 5.1 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия";</p> <p>ГОСТ 18321-73 "Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции"</p> <p>Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектроскопии";</p>

- ацетальдегид;

[МУК 4.1.742-99](#) "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";
[МУК 4.1.1256-03](#) "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии" (применяется до 1 января 2019 г.);
СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";
ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";
[ГОСТ 4152-89](#) "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";
СТБ ISO 15586-2011 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи";
СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы";
ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов"
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата,

- ацетон;

изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, аметилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений

- бензол;

концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, аметилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";

Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";

Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";

[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола,

	<p>этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"</p>
- бутилацетат;	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740)</p>
- ксилолы (смесь изомеров);	<p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола,</p>

<p>- спирт бутиловый, спирт изобутиловый;</p>	<p>н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах" МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата,</p>
---	--

- спирт
метиловый;

изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.654-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексеналя и 2-этилгексанола в воде";
Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";

Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";

[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-,

<p>- спирт изопропиловый; этилацетат;</p>	<p>п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, амеллстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- толуол;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила,</p>

н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[МУК 4.1.651-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";
Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, аметилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в

	- формальдегид;	реестре ФР.1.31.2013.16751) МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; РД 52.24.492-2006 "Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды" Вып. 1 Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"
(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)		
Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмассы		
16	Отбор проб	п. 5.1 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" п. 5.1 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" СТБ 1015-97 "Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия"
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)		
17	Требования механической безопасности:	

	<p>- прочность крепления ручек, деформация санитарно-гигиенических изделий;</p> <p>- отсутствие острых (режущих, колющих) кромок;</p> <p>- сохранение внешнего вида и окраски, отсутствие деформации и трещин при воздействии воды при температуре от 65 до 75 °С</p>	<p>пп. 5.11, 5.28 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>пп. 5.11, 5.28 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>СТБ 1015-97 "Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.2 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.2 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.5 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.5 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)</p>		
18	<p>Требования химической безопасности:</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ:</p> <p>- цинк;</p>	<p>Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией";</p> <p>МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации"</p>

<p>- акрилонитрил;</p>	<p>цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+"; СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии" (применяется до 1 января 2019 г.); СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой"; МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии"; СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы"; ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектрометрии"; МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде" ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; ГОСТ 30713-2000 "Волокно полиакрилонитрильное. Определение концентрации миграции нитрила акриловой кислоты в воздух. Метод газовой хроматографии"; МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде"; MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила,</p>
------------------------	--

<p>- ацетальдегид;</p>	<p>н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.580-96 "Определение нитрила акриловой кислоты, выделяющегося из полиакрилонитрильного волокна в воздух, методом газовой хроматографии"; МУК 4.1.1044а-01 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе"; РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии" МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата,</p>
------------------------	---

	<p>- ацетон;</p>	<p>изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"; МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2 - C10) в воздухе"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3170-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741); МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, аметилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751) МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"</p>
--	------------------	---

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";

[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";

[МУК 4.1.600-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";

[MP 01.022-07](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);

[МВИ. МН 2558-2006](#) "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках

		<p>модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, амелтилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>позиция исключена. - Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175</p> <p>позиция исключена. - Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175</p> <p>- бензол;</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопрропилбензола, ортохлортолуола и</p>
--	--	---

нафталина в воде";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[ГОСТ 26150-84](#) "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки";
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";
Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"

позиция исключена. - [Решение](#) Коллегии Евразийской экономической

комиссии от 19.12.2017 N 175	
позиция исключена. - Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175	
позиция исключена. - Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175	
- винилацетат;	ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии"; МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"
- винилхлорид;	ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"; ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; МУК 4.1.607-06 "Методические указания по определению винилхлорида в атмосферном воздухе методом газожидкостной хроматографии"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"; МВИ массовой концентрации хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метилхлорида, хлороформа, четыреххлористого углерода и др. в сточных, природных поверхностных и подземных водах газохроматографическим методом (свидетельство об аттестации N 17-05 от 01.03.2005, номер в реестре ФР.1.31.2005.01754)
- гексаметилендиамин;	МР 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной

- дибутилфталат,
диоктилфталат;

промышленности";
Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";
[Инструкция N 880-71](#) "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"
[МУК 4.1.738-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде";
[МУ 4077-86](#) "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
[Инструкция 4259-87](#) "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";
[MP 01.025-07](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгенси)лфталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";
[ГОСТ 26150-84](#) "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки";
Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.3168-14](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР. 1.31.2013.16763)

<p>- диэтилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); МУК 4.1.614-96 "Методические указания по определению диэтилфталата в атмосферном воздухе методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"; МУК 4.1.3168-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР. 1.31.2013.16763)</p>
<p>- диметилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); МУК 4.1.611-96 "Методические указания по газохроматографическому определению диметилфталата в атмосферном воздухе";</p>

-
диметилтерефталата
т;

[МУК 4.1.3168-14](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР. 1.31.2013.16763)

[МУК 4.1.745-99](#) "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде";
[Инструкция N 880-71](#) "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";

[МР 01.025-07](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3169-14](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764);

Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии";

МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";

[МУК 4.1.3168-14](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР. 1.31.2013.16763)

позиция исключена. - [Решение](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175

<p>- ϵ -капролактамы;</p>	<p>Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений ϵ -капролактама в природных и сточных водах"; МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение ϵ -капролактама в воде"; Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки"; ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"</p>
<p>- ксилолы (смесь изомеров);</p>	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и</p>

<p>- метилметакрилат;</p>	<p>пищевых продуктах"; MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; MP 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопрропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопрропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742); МУК 4.1.1046-01 "Газохроматографическое определение орто-, мета- и параксилолов в воздухе"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде"; МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах</p>
---------------------------	---

		<p>окружающей среды"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
- метиленхлорид;		<p>МУК 4.1.646-96 "Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"</p>
- α -метилстирол;		<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МУ 4628-88 "Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов,</p>

- спирт
метиловый;

изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
MP 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3167-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742)

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по

газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.600-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.1046\(a\)-01](#) "Газохроматографическое определение метанола в воздухе";
MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);
Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, амеллстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

<p>- спирт пропиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3170-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741)</p>
<p>- спирт изопропиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата,</p>

<p>- стирол;</p>	<p>изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3170-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741); МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p>
------------------	---

[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";

[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";

[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";

[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";

[МУК 4.1.662-97](#) "Методические указания по определению массовой концентрации стирола в атмосферном воздухе методом газовой хроматографии";

МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида,

- толуол;	<p>выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742);</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";</p> <p>МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, аметилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона,</p>
-----------	---

метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[МУК 4.1.651-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3167-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742);
Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и

- фенол;

пищевых продуктах";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, амелтилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)
[МУК 4.1.1263-03](#) "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
[МУК 4.1.752-99](#) "Газохроматографическое определение фенола в воде";
[МУК 4.1.647-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде";
[МУК 4.1.737-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде";
ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02";
[РД 52.24.488-95](#) "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром";
[МУК 4.1.617-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ксиленолов, крезолов и фенола в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.1271-03](#) "Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";
[МУК 4.1.1478-03](#) "Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных

<p>- формальдегид;</p>	<p>зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты" ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.078-96 "Методические указания по измерению массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; РД 52.24.492-2006 "Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.1272-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды" Вып. 1 Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и</p>
------------------------	--

<p>- хлорбензол;</p>	<p>других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"; МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (С2 - С10) в воздухе"; МУК 4.1.1053-01 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе" МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
<p>- этилацетат;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата,</p>

	<p>изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3170-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741); МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>- этиленгликоль; Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p> <p>- эпихлоргидрин; МУК 2715-83 "Методические указания по газохроматографическому определению</p>
--	---

	- стойкость красителя к протирацию	этилхлоргидрина (ЭХГ) в воздухе"; Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МУ 4398-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты" п. 5.6 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" п. 5.6 СТ РК ГОСТ Р 50962-2008 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"
(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)		
Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия, предназначенные для ухода за полостью рта		
19	Отбор проб	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"
20	Требования микробиологической безопасности	ГОСТ Р ИСО 7218-2008 "Микробиология. Общее руководство по микробиологическим исследованиям"; ИСО 4833:2003 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод подсчета микроорганизмов. Метод подсчета колоний при температуре 30 °С"; ИСО 4831:2006 "Микробиология пищевых продуктов и"

		<p>кормов. Горизонтальный метод обнаружения и подсчета колиформных бактерий"; ИСО 4832:2006 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод подсчета колиформ. Метод подсчета колоний"; ИСО 7251:2005 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод обнаружения и определения количества презумптивных бактерий Escherichia coli. Метод наиболее вероятного числа"; ГОСТ 26670-91 "Продукты пищевые. Методы культивирования микроорганизмов"; ГОСТ 26972-86 "Зерно, крупа, мука, толокно для продуктов детского питания. Методы микробиологического анализа"; ГОСТ 10444.15-94 "Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов"</p>
21	<p>Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ: - олово, хром, цинк;</p>	<p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСР спектроскопии";</p>

- акрилонитрил;

[МУК 4.1.742-99](#) "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";
[МУК 4.1.1256-03](#) "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии" (применяется до 1 января 2019 г.);
СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";
СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы";
ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов";
СТБ ISO 15586-2011 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи"
[ГОСТ 15820-82](#) "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";
[ГОСТ 22648-77](#) "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";
[МУК 4.1.658-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде";
[МУК 2.3.3.052-96](#) "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";
[МУК 4.1.1206-03](#) "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде";
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение

	<p>- ацетальдегид;</p>	<p>гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений</p>
--	------------------------	--

- ацетон;

концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата,

- бензол;

бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";

Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";

Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";

[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";

[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола,

	<p>стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"</p>
- винилацетат;	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; MP 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии"; MP 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"</p>
- винилхлорид;	<p>ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; MP 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"; МВИ массовой концентрации хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метиленхлорида, хлороформа, четыреххлористого углерода и др. в сточных, природных поверхностных и подземных водах газохроматографическим методом (свидетельство об аттестации N 17-05 от 01.03.2005, номер в реестре ФР.1.31.2005.01754)</p>
- гексаметилендиамин;	<p>MP 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности"; Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и</p>

- дибутилфталат, диоктилфталат;	<p>других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p> <p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"</p>
- диэтилфталат, диметилфталат;	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и</p>

<p>- диметилтерефталат;</p>	<p>водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764)</p> <p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде";</p> <p>Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764);</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии";</p> <p>МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
<p>позиция исключена. - Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175</p> <p>- ϵ-капролактамы;</p>	<p>Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";</p> <p>НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений ϵ-капролактама в природных и сточных водах";</p> <p>МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение ϵ-капролактама в воде";</p>

- ксилолы (смесь
изомеров);

Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";
ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"

[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола,

	<p>толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"</p>
- метилметакрилат;	<p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде"; МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
- метиленхлорид;	<p>МУК 4.1.646-96 "Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"</p>
- α -метилстирол;	<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; МУ 4628-88 "Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола,</p>

<p>- спирт метилвый;</p>	<p>м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751) MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из</p>
------------------------------	--

<p>- спирт бутиловый, спирт изобутиловый;</p>	<p>материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751) МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и</p>
---	---

	<p>применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексенала и 2-этилгексанола в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- спирт изопропиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- стирол;</p>	<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения</p>

гигиенических показателей";
[МУК 2.3.3.052-96](#) "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";
МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата,

- толуол;

этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";

[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопрропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";

[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";

[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

[MP N 29 ФЦ/830](#) "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопрропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";

[МУК 4.1.651-96](#) "Методические указания по

<p>- фенол;</p>	<p>газохроматографическому определению толуола в воде"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751) МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика</p>
-----------------	---

<p>- формальдегид;</p>	<p>газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p> <p>МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>РД 52.24.492-2006 "Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном";</p> <p>МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде";</p> <p>ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02";</p> <p>Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды" Вып. 1 Мн. 1993 г.;</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
<p>- хлорбензол;</p>	<p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>

- этилацетат;	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
- этиленгликоль;	<p>Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
- эпихлоргидрин;	<p>Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";</p> <p>МУ 4398-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары";</p>

Индекс токсичности	<p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p> <p>МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов"; Инструкция 1.1.11-12-35-2004 "Требования к постановке экспериментальных исследований для первичной токсикологической оценки и гигиенической регламентации веществ, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 14.12.2004 N 131"</p>
--------------------	---

(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)

22 Требования биологической безопасности: токсикологические и клинические показатели	<p>ГОСТ 12.1.007-76 "ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности"; МУ 2102-79 "Оценка воздействия вредных химических соединений на кожные покровы и обоснование предельно допустимых уровней загрязнений кожи", утв. МЗ СССР от 01.11.79; МУ 1.1.578-96 "Требования к постановке экспериментальных исследований по обоснованию предельно допустимых концентраций промышленных аллергенов в воздухе рабочей зоны и атмосферы"; МУ 10-8/94 "Методы лабораторной специфической диагностики профессиональных аллергических заболеваний химической этиологии", утв. МЗ СССР от 25.12.79; МУ 05 РЦ/3140-91 "Методические указания по проведению токсикологических исследований ингредиентов косметических средств в экспериментах на животных"; СанПиН 10-64 РБ 98 "Гигиенические требования к производству, качеству и безопасности средств гигиены полости рта"</p>
---	---

(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)

23	Требования механической безопасности: - прочность крепления кустов щеток; - прочность колодки изделия в месте наименьшего сечения; - жесткость рабочей части; - контроль качества обработки рабочей части зубной щетки	<p>п. 3.1 ГОСТ 28637-90 "Изделия щетинно-щеточные. Методы контроля"</p> <p>п. 3.3 ГОСТ 28637-90 "Изделия щетинно-щеточные. Методы контроля"</p> <p>Приложение 3 ГОСТ 6388-91 (ИСО 8627-87) "Щетки зубные. Общие технические условия"</p> <p>п. 4.3 ГОСТ 28637-90 "Изделия щетинно-щеточные. Методы контроля"</p>
Изделия санитарно-гигиенические разового использования		
24	Отбор проб	<p>п. 6.4 ГОСТ Р 52557-2011 "Подгузники детские бумажные. Общие технические условия";</p> <p>ГОСТ 26668-85 "Продукты пищевые и вкусовые. Методы отбора проб для микробиологических анализов";</p> <p>СанПиН 1.1.12-14-2003 "Гигиенические требования к безопасности средств личной гигиены"</p>
(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 19.12.2017 N 175)		
25	Требования микробиологической и биологической безопасности	<p>ГОСТ ISO 7218-2011 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям";</p> <p>ГОСТ 31708-2012 (ISO 7251:2005) "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Метод обнаружения и определения количества презумптивных бактерий <i>Escherichia coli</i> Метод наиболее вероятного числа";</p> <p>ISO 4831:2006 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод обнаружения и подсчета колиформных бактерий";</p> <p>ISO 4832:2006 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод подсчета колиформ."</p>

	Сенсибилизирующ ее действие	<p>Метод подсчета колоний"; ISO 4833-1-2013 "Микробиология пищевой цепи. Горизонтальный метод подсчета микроорганизмов. Часть 1. Подсчет колоний при температуре 30 °С методом розлива по чашкам"; ISO 4833-2-2013 "Микробиология пищевой цепи. Горизонтальный метод подсчета микроорганизмов. Часть 1. Подсчет колоний при температуре 30 °С методом поверхностного посева по чашкам"; ГОСТ 10444.15-94 "Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных, аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов"; ГОСТ 26972-86 "Зерно, крупа, мука, толокно для продуктов детского питания. Методы микробиологического анализа"; ГОСТ 26670-91 "Продукты пищевые. Методы культивирования микроорганизмов"; МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы"; Инструкция 1.1.11-12-35-2004 Требования к постановке экспериментальных исследований для первичной токсикологической оценки и гигиенической регламентации веществ, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 14.12.2004 N 131</p>
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)		
26	Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ: - цинк, мышьяк, хром, свинец;	<p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии" ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2.4.140-98 "Методика выполнения</p>

	<p>измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электрометрической атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ICP спектрометрии";</p> <p>МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";</p> <p>МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";</p> <p>СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии" (применяется до 1 января 2019 г.);</p> <p>СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";</p> <p>ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";</p> <p>ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";</p> <p>МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";</p> <p>СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы";</p> <p>СТБ ISO 15586-2011 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи";</p> <p>ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов".</p> <p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола.</p>
--	---

- акрилонитрил;

[ГОСТ 15820-82](#) "Полистирол и сополимеры стирола.

	<p>- ацетальдегид;</p>	<p>Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии" МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола,</p>
--	------------------------	--

	- ацетон;	<p>толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата,</p>
--	-----------	---

- бензол;

изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";
Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата,

- гексан;

этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопрропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопрропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"

[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУ 4149-86](#) "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и

<p>- спирт метиловый;</p>	<p>применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного</p>
-------------------------------	---

- пропиловый; спирт	<p>состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740)</p>
- толуол;	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение</p>

- фенол;	<p>бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";</p> <p>МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>МУК 4.1.667-97 "Хромо-масс-спектрометрическое определение концентраций фенолов и хлорпроизводных в воде";</p> <p>МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде";</p> <p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с</p>
----------	--

<p>- формальдегид;</p>	<p>пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром" МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; РД 52.24.492-2006 "Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды" Вып. 1 Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02";</p>
------------------------	--

<p>- этилацетат;</p> <p>Индекс токсичности</p>	<p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов"</p>
<p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)</p>	
<p>Одежда, изделия из текстильных материалов и меха, трикотажные изделия, готовые штучные текстильные изделия и текстильные материалы, используемые для изготовления обуви, одежды и изделий из кожи, кожгалантерейных изделий и колясок</p>	
<p>27</p>	<p>Отбор проб</p> <p>ГОСТ 23948-80 "Изделия швейные. Правила приемки" ГОСТ 9173-86 "Изделия трикотажные. Правила приемки"</p>

		<p>ГОСТ 20566-75 "Ткани и штучные изделия текстильные. Правила приемки и метод отбора проб" ГОСТ 8844-75 "Полотна трикотажные. Правила приемки и метод отбора проб" ГОСТ 13587-77 "Полотна нетканые и изделия штучные нетканые. Правила приемки и метод отбора проб" МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы". ГОСТ 32077-2013 "Шкурки меховые и овчины выделанные. Правила приемки, методы отбора образцов и подготовка их для контроля" Инструкция 1.1.10-12-96-2005 "Гигиеническая оценка тканей, одежды и обуви" ГОСТ 31814-2012 "Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытания продукции при подтверждении соответствия"</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>		
28	Уровень напряженности электростатического поля	<p>МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы" СанПиН 9-29.7-95 "Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения напряженности электростатического поля" ГОСТ 32995-2014 "Материалы текстильные. Методика измерения напряженности электростатического поля" (разделы 4 - 6)</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>		
29	Идентификация	<p>ГОСТ ИСО 1833-2001 "Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа двухкомпонентных смесей волокон"; ГОСТ ISO 1833-1-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 1. Общие принципы испытаний"; ГОСТ ISO 1833-2-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 2. Трехкомпонентные смеси волокон"; ГОСТ ISO 1833-3-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 3. Смесей ацетатного и некоторых других волокон (метод с использованием ацетона)"; ГОСТ ISO 1833-5-2011 "Материалы текстильные.</p>

	<p>Количественный химический анализ. Часть 5. Смеси вискозного, медно-аммиачного или высокомодульного и хлопковых волокон (метод с использованием цинката натрия)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-7-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 7. Смеси полиамидных и некоторых других волокон (метод с использованием муравьиной кислоты)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-8-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 8. Смеси ацетатного и триацетатного волокон (метод с использованием ацетона)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-10-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 10. Смеси триацетатного или полилактидного и некоторых других волокон (метод с использованием дихлорметана)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-11-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 11. Смеси целлюлозного и полиэфирного волокон (метод с использованием серной кислоты)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-12-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 12. Смеси акрилового, модифицированных акриловых, эластановых, поливинилхлоридных волокон и некоторых других волокон (метод с использованием диметилформамида)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-13-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 13. Смеси некоторых поливинилхлоридных волокон и некоторых других волокон (метод с использованием сероуглерода/ацетона)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-14-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 14. Смеси ацетатного и некоторых поливинилхлоридных волокон (метод с использованием уксусной кислоты)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-17-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 17. Смеси поливинилхлоридных волокон (гомополимеров винилхлорида) и некоторых других волокон (метод с использованием серной кислоты)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-18-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 18. Смеси натурального шелкового волокна и шерстяного волокна или волокна из волос животных (метод с использованием серной кислоты)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-19-2011 "Материалы текстильные.</p>
--	--

		<p>Количественный химический анализ. Часть 19. Смеси целлюлозных волокон и асбестового волокна (метод нагревания)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-21-2011 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 21. Смеси поливинилхлоридных волокон, модифицированных акриловых, эластановых, ацетатных, триацетатных и некоторых других волокон (метод с использованием циклогексанона)";</p> <p>ГОСТ ИСО 5088-2001 "Материалы текстильные. Методы количественного анализа трехкомпонентных смесей волокон";</p> <p>ГОСТ ИСО 5089-2001 "Материалы текстильные. Подготовка проб для химических испытаний";</p> <p>СТБ ISO 1833-20-2012 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 20. Смеси эластановых и некоторых других волокон (метод с использованием диметилацетамида)";</p> <p>ГОСТ Р ИСО 1833-16-2007 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 16. Смеси полипропиленовых волокон и некоторых других волокон (метод с использованием ксилола)";</p> <p>ГОСТ 4659-79 "Ткани и пряжа чистошерстяные и полушерстяные. Методы химических испытаний";</p> <p>ГОСТ 25617-83 "Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний" (применяется до 1 января 2019 г.);</p> <p>ГОСТ 30387-95/ГОСТ Р 50721-94 "Полотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-6-2013 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 6. Смеси вискозных или отдельных видов медноаммиачных, высокомолекулярных или волокон лиоцелл и хлопковых волокон (метод с использованием муравьиной кислоты и хлорида цинка)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-15-2015 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 15. Смеси джутового и некоторых животных волокон (метод на основе определения содержания азота)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-9-2013 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 9. Смеси ацетатного и триацетатного волокон (метод с использованием бензилового спирта)";</p> <p>ГОСТ ISO 1833-16-2015 "Материалы текстильные.</p>
--	--	---

		<p>Количественный химический анализ. Часть 16. Смеси полипропиленовых волокон и некоторых других волокон (метод с использованием ксилола)"; ГОСТ ISO 1833-20-2014 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 20. Смеси эластанового и некоторых других волокон (метод с использованием диметилацетамида)"; ГОСТ ISO 1833-22-2015 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 22. Смеси вязкого или некоторых видов медноаммиачных, или высокомолекулярных, или лиоцелла и льняных волокон (метод с использованием муравьиной кислоты и хлорида цинка)"; ГОСТ ISO 1833-24-2013 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 24. Смеси полиэфирного и некоторых других волокон (метод с использованием фенола и тетрахлорэтана)"; ГОСТ ISO 1833-25-2015 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 25. Смеси полиэфирного и некоторых других волокон (метод с использованием трихлоруксусной кислоты и хлороформа)"; ГОСТ ISO 1833-26-2015 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 26. Смеси меламина и хлопкового или арамидного волокон (метод с использованием горячей муравьиной кислоты)"; ГОСТ 33224-2015 "Материалы и изделия текстильные. Обозначение состава сырья"; ГОСТ 25617-2014 "Ткани и изделия льняные, полульняные хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний"; СТБ 2447-2016 "Полотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья"</p>
<p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)</p>		
30	Климатические условия проведения испытаний	<p>ГОСТ 10681-75 "Материалы текстильные. Климатические условия для кондиционирования и испытания проб и методы их определения" МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы" СТБ ISO 139-2008 "Материалы текстильные. Стандартные атмосферные условия для кондиционирования и испытаний" в части стандартных</p>

		<p>климатических условий (за исключением пункта 3.2 "Альтернативные атмосферные условия") ГОСТ Р ИСО 139-2007 "Изделия текстильные. Стандартные атмосферные условия для кондиционирования и проведения испытаний" (за исключением пункта 3.2 "Альтернативные атмосферные условия")</p>
<p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90)</p>		
31	<p>Требования химико-биологической безопасности:</p> <p>- гигроскопичность;</p> <p>- воздухопроницаемость;</p> <p>- устойчивость окраски;</p>	<p>ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81) "Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств"; п. 3.1 ГОСТ 30383-95 "Изделия трикотажные детские бельевые. Нормы физико-гигиенических показателей"; п. 3.1 ГОСТ 31422-2010 "Изделия трикотажные детские верхние. Нормы физико-гигиенических показателей"</p> <p>ГОСТ 12088-77 "Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости"</p> <p>ГОСТ 9733.0-83 "Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям"; ГОСТ 9733.4-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам"; ГОСТ 9733.5-83 "Материалы текстильные. Метод испытаний устойчивости окраски к дистиллированной воде"; ГОСТ 9733.6-83 "Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окраски к "поту"; ГОСТ 9733.9-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к морской воде"; ГОСТ 9733.27-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению"; ГОСТ 2351-88 "Изделия и полотна трикотажные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"; ГОСТ 7780-78 "Ткани и штучные изделия льняные и полульняные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"; ГОСТ 11151-77 "Ткани чистошерстяные и</p>

полушерстяные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения";
ГОСТ 13527-78 "Изделия штучные тканые и ткани набивные чистошерстяные и полушерстяные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения";
[ГОСТ 7779-75](#) "Ткани и изделия штучные шелковые и полупелюковые. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения";
[ГОСТ 23433-79](#) "Ткани и штучные изделия из химических волокон. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения";
[ГОСТ 7913-76](#) "Ткани и штучные изделия хлопчатобумажные и смешанные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения";
ГОСТ 23627-89 "Изделия текстильно-галантерейные тканые, плетеные, витые и вязаные, метражные и штучные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения";
ГОСТ ISO 105-A01-2013 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть А01. Общие требования к проведению испытаний";
ГОСТ ISO 105-A02-2013 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть А02. Серая шкала для оценки изменения окраски";
[ГОСТ ISO 105-A03-2014](#) "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть А03. Серая шкала для оценки степени закрашивания";
ГОСТ ИСО 105-A04-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть А04. Метод инструментальной оценки степени закрашивания смежных тканей";
[ГОСТ Р ИСО 105-A04-99](#) "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть А04. Метод инструментальной оценки степени закрашивания смежных тканей" (действует до 01.01.2015);
[ГОСТ Р ИСО 105-A05-99](#) "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть А05. Метод инструментальной оценки изменения окраски для определения баллов по серой шкале";
ГОСТ ИСО 105-E02-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть Е02. Метод определения устойчивости окраски к действию морской воды";
[ГОСТ Р ИСО 105-E02-2014](#) "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть Е02. Метод определения устойчивости окраски к морской воде";

	<p>- водопоглощение;</p>	<p>СТБ ИСО 105-E04-2010 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть E04. Метод определения устойчивости окраски к поту"; СТ РК ИСО 105-E04-2010 "Текстиль. Испытания на устойчивость окраски. Часть E04. Устойчивость окраски к поту"; ГОСТ ИСО 105-F-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F. Ткани стандартные смежные. Технические требования"; ГОСТ Р ИСО 105-F-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F. Ткани стандартные смежные. Технические требования" (действует до 01.01.2015); ГОСТ ИСО 105-F10-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F10. Ткани смежные многокомпонентные. Технические требования"; ГОСТ Р ИСО 105-F10-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F10. Ткани смежные многокомпонентные. Технические требования" (действует до 01.01.2015); ГОСТ ИСО 105-J01-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть J01. Общие требования к инструментальному методу измерения цвета поверхности"; ГОСТ Р ИСО 105-J01-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть J01. Общие требования к инструментальному методу измерения цвета поверхности" (действует до 01.01.2015); СТБ ISO 105-C10-2009 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть C10. Метод определения устойчивости окраски к действию стирки с мылом или с мылом и содой"; СТБ ISO 105-X12-2009 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть X12. Метод определения устойчивости окраски к трению"; ГОСТ 32076-2013 "Кожа. Метод испытания устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению"; ГОСТ 32079-2013 "Шкурки меховые и овчины выделанные крашенные. Метод определения устойчивости окраски к трению"; ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81) "Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств"; п. 5.10 ГОСТ 11027-2014 "Ткани и штучные изделия"</p>
--	--------------------------	--

		<p>хлопчатобумажные махровые и вафельные. Общие технические условия"; п. 5.12 СТБ 1017-96 "Ткани и штучные изделия хлопчатобумажные и смешанные махровые и вафельные. Общие технические условия"</p> <p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)</p>
32	<p>Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ: - кобальт, медь, никель, мышьяк, хром, свинец, ртуть;</p>	<p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектromетрии" ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектromетрии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектromетрии с электрометрической атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ICP спектromетрии"; МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде"; МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.1258-03 "Измерение массовой концентрации меди флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников"</p>

<p>- содержание свободного формальдегида;</p>	<p>водопользования"; МВИ. МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+"; СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии" (применяется до 1 января 2019 г.); СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой"; ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка"; ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка"; МВИ. МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии"; СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы"; СТБ ГОСТ Р 51212-2001 "Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией" (применяется до 1 января 2019 г.); ГОСТ 31950-2012 "Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией"; СТ РК ГОСТ Р 51212-2003 "Вода питьевая. Метод определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрии" (применяется до 1 января 2019 г.); ИСО 16590 "Качество воды. Определение содержания ртути. Методы, включающие обогащение амальгамированием"; ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов"; ГОСТ 26927-86 "Сырье и продукты пищевые. Метод определения ртути" ГОСТ 25617-2014 "Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний"; ГОСТ 31280-2004 "Меха и меховые изделия. Вредные вещества. Методы обнаружения и определения</p>
---	--

	<p>- акрилонитрил;</p>	<p>содержания свободного формальдегида и водовываемых хрома (VI) и хрома общего"; ГОСТ ISO 17226-1-2011 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Метод жидкостной хроматографии"; ГОСТ ISO 17226-2-2011 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 2. Фотометрический метод определения"; СТБ ISO 14184-1-2011 "Материалы текстильные. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Определение содержания свободного и гидролизованного формальдегида методом водной экстракции"; СТ РК ИСО 14184-1-2009 "Текстиль. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Свободный и гидролизованный формальдегид (метод водной экстракции)"; СТ РК ИСО 14184-2-2009 "Текстиль. Определение содержания формальдегида. Часть 2. Свободный и гидролизованный формальдегид (метод поглощения паром)"; СТ РК ИСО 17226-2-2009 "Кожа. Химические методы определения содержания формальдегида. Часть 2. Метод с использованием колориметрического анализа"; МУК 4.1.1272-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2 - C10) в воздухе"; МУК 4.1.1053-01 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе" МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнений атмосферы" ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; ГОСТ 30713-2000 "Волокно полиакрилонитрильное. Определение концентрации миграции нитрила акриловой кислоты в воздух. Метод газовой хроматографии"; МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила</p>
--	------------------------	---

	<p>- ацетальдегид;</p>	<p>в воде"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина, в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.580-96 "Определение нитрила акриловой кислоты, выделяющегося из полиакрилонитрильного волокна в воздух, методом газовой хроматографии"; МУК 4.1.1044а-01 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе"; РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии" МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила,</p>
--	------------------------	---

н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2-C10) в воздухе";

[МУК 4.1.1957-05](#) "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе";

МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);

МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";

[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в

- ацетон;	<p>реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";</p> <p>МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";</p> <p>MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3170-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата,</p>
-----------	--

- бензол;

метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);
МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом

хромато-масс-спектрометрии";
Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[ГОСТ 26150-84](#) "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки";
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3167-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в

- винилацетат;	реестре ФР.1.31.2013.16742) ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии" МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"
- винилхлорид;	ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"; ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; МУК 4.1.607-06 "Методические указания по определению винилхлорида в атмосферном воздухе методом газожидкостной хроматографии"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"; МВИ массовой концентрации хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метилхлорида, хлороформа, четыреххлористого углерода и др. в сточных, природных поверхностных и подземных водах газохроматографическим методом (свидетельство об аттестации N 17-05 от 01.03.2005, номер в реестре ФР.1.31.2005.01754)
- гексаметилендиамин;	МР 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности"; Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";

- дибутилфталат,
диоктилфталат;

Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"

[МУК 4.1.738-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде";

[МУ 4077-86](#) "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";

[Инструкция 4259-87](#) "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";

[MP 01.025-07](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3169-14](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764);

[ГОСТ 26150-84](#) "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки";

Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";

МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии";

[МУК 4.1.3168-14](#) "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N

<p>- диметилтерефталат; т;</p>	<p>01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР.1.31.2013.16763)</p> <p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде";</p> <p>Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764);</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии"</p> <p>МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.3168-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР.1.31.2013.16763)</p>
<p>- диметилформамид ;</p>	<p>МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде";</p> <p>МУК 4.1.1044а-01 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе";</p> <p>МУ 11-12-26-96 "Методические указания по</p>

<p>- ϵ-капролактамы;</p>	<p>определению диметилформаида в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p> <p>НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений ϵ-капролактама в природных и сточных водах";</p> <p>Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";</p> <p>МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение ϵ-капролактама в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";</p> <p>ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"</p>
<p>- ксилолы (смесь изомеров);</p>	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии";</p>

<p>- метилакрилат;</p>	<p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742); МУК 4.1.1046-01 "Газохроматографическое определение орто-, мета- и параксилолов в воздухе" МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.656-96 "Методические указания по</p>
------------------------	---

	<p>газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде"; МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды"; МУК 4.1.620-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата в атмосферном воздухе"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
- метилметакрилат;	<p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде"; МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"</p>
- спирт метиловый;	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопробилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата,</p>

изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде" [МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";

[МУК 4.1.600-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";

MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);

[МУК 4.1.1046\(а\)-01](#) "Газохроматографическое определение метанола в воздухе";

[МУК 4.1.624-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению метилового и этилового спиртов в атмосферном воздухе";

Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";

Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с

<p>- спирт бутиловый;</p>	<p>пищевыми продуктами"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751) МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексеналя и 2-этилгексанола в воде"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3170-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата,</p>
---------------------------	---

- стирол;

метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"

[ГОСТ 15820-82](#) "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";
[ГОСТ 22648-77](#) "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";
[МУК 2.3.3.052-96](#) "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов,

изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";
МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.662-97](#) "Методические указания по определению массовой концентрации стирола в атмосферном воздухе методом газовой хроматографии";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3167-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742);
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата,

- толуол;

этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"

[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";

[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопрропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";

[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

[MP N 29 ФЦ/830](#) "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопрропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";

[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по

хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе;
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.651-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";
MP 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3167-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742);
Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)

позиция исключена. - [Решение](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175

- фенол;

[МУК 4.1.752-99](#) "Газохроматографическое определение

<p>- этиленгликоль</p>	<p>фенола в воде"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"; МУК 4.1.617-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ксиленолов, крезолов и фенола в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.1271-03 "Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; МУК 4.1.1478-03 "Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты" Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий,</p>
------------------------	--

	<p>- индекс токсичности (в водной среде);</p> <p>- индекс токсичности (в воздушной среде)</p> <p>- массовая доля водовымываемого хрома (VI);</p> <p>- рН водной вытяжки кожаной ткани меха;</p> <p>- температура сваривания кожаной ткани меха</p>	<p>изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>ГОСТ Р 53485-2009 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности";</p> <p>ГОСТ 32075-2013 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности";</p> <p>МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы".</p> <p>MP N 29 ФЦ/2688-03 "Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота"</p> <p>ГОСТ 31280-2004 "Меха и меховые изделия. Вредные вещества. Методы обнаружения и определения содержания свободного формальдегида и водовымываемых хрома (VI) и хрома общего"</p> <p>ГОСТ 32165-2013 "Шкурки меховые и овчины выделанные. Метод определения рН водной вытяжки"</p> <p>ГОСТ 32078-2013 "Шкурки меховые и овчины выделанные. Метод определения температуры сваривания"</p>
<p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)</p>		
<p>Изделия из кожи (одежда, головные уборы)</p> <p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>		
33	Отбор проб	<p>ГОСТ 938.0-75 "Кожа. Правила приемки. Методы отбора проб"</p> <p>Инструкция 1.1.10-12-96-2005 "Гигиеническая оценка тканей, одежды и обуви"</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>		
33.1	идентификация	<p>ГОСТ Р ИСО 17131-2014 "Кожа. Метод идентификации с помощью микроскопа"</p>
<p>(п. 33.1 введен решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от</p>		

19.12.2017 N 175)		
34	Требования химической безопасности кожи: - массовая доля свободного формальдегида; - массовая доля водовывываемого хрома (VI) - устойчивость окраски: - к сухому и мокрому трению - "поту"	ГОСТ ISO 17226-1-2011 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Метод жидкостной хроматографии"; ГОСТ ISO 17226-2-2011 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 2. Фотометрический метод определения"; СТБ 1049-97 "Продукция легкой промышленности. Требования безопасности и методы контроля" ГОСТ 31280-2004 "Меха и меховые изделия. Вредные вещества. Методы обнаружения и определения содержания свободного формальдегида и водовывываемых хрома (VI) и хрома общего"; ГОСТ ISO 17075-2011 "Кожа. Метод определения содержания хрома (VI)"; ГОСТ Р 54591-2011 "Кожа и мех. Метод определения содержания хрома (VI) ГОСТ 938.29-77 "Кожа. Метод испытания устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению"; ГОСТ 938.29-2002 "Кожа. Метод испытания устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению"; ГОСТ 32076-2013 "Кожа. Метод определения устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению"; ГОСТ 30835-2003 (ИСО 11641-1993) "Кожа. Метод испытания устойчивости окраски к поту"
(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)		
Обувь		
35	Отбор проб	ГОСТ 9289-78 "Обувь. Правила приемки"; Инструкция 1.1.10-12-96-2005 "Гигиеническая оценка тканей, одежды и обуви"
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)		
36	Требования биологической безопасности: - масса полупары обуви; - гибкость;	ГОСТ 28735-2005 "Обувь. Метод определения массы" ГОСТ 9718-88 "Обувь. Метод определения гибкости"

	<ul style="list-style-type: none">- высота каблука- масса пары валяной обуви;- идентификация материала верха, подкладки и вкладной стельки из кожи;- наличие открытой и нефиксированной пяточной части в обуви	<p>ГОСТ 33225-2015 "Обувь. Методы определения линейных размеров"</p> <p>ГОСТ 1059-72 "Обувь валяная. Правила приемки и методы испытаний";</p> <p>СТБ 2132-2010 "Изделия из кожи. Методы определения применяемых материалов";</p> <p>ГОСТ Р ИСО 17131-2014 "Кожа. Метод идентификации с помощью микроскопа";</p> <p>ГОСТ 33099-2014 "Изделия из кожи. Метод определения применяемых материалов</p> <p>п. 6.9 ГОСТ 26165-2003 "Обувь детская. Общие технические условия"</p>
--	---	--

(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 19.12.2017 N 175)

37	<p>Требования механической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none">- деформация подноски и задника;- прочность крепления деталей низа;- водонепроницаемость	<p>ГОСТ 9135-2004 "Обувь. Метод определения общей и остаточной деформации подноски и задника"</p> <p>СТ РК ИСО 20864-2011 "Обувь. Метод испытаний жестких задников и подносков. Механические характеристики"</p> <p>ГОСТ 9134-78 "Обувь. Метод определения прочности крепления деталей низа";</p> <p>ГОСТ 9292-82 "Обувь. Метод определения прочности крепления подошв в обуви химическими методами крепления"</p> <p>п. 4.9 ГОСТ 6410-80 "Ботинки, сапожки и туфли резиновые и резинотекстильные клееные. Технические условия"</p> <p>п. 4.9 ГОСТ 126-79 "Галоши резиновые клееные. Технические условия"</p>
----	---	---

(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 N 90)

38	Требования химической	
----	-----------------------	--

	<p>безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none">- массовая доля свободной серной кислоты (по водной вытяжке) обуви валяной;- выделение вредных для здоровья химических веществ согласно п. 32- индекс токсичности (в водной среде);- индекс токсичности (в воздушной среде)	<p>п. 2.6 ГОСТ 1059-72 "Обувь валяная. Правила приемки и методы испытаний"</p> <p>ГОСТ Р ИСО 16000-6-2007 "Воздух замкнутых помещений. Часть 6. Определение летучих органических соединений в воздухе замкнутых помещений и испытательной камеры путем активного отбора проб на сорбент Tenax TA с последующей термической десорбцией и газохроматографическим анализом с использованием МСД/ПВД"</p> <p>ГОСТ Р 53485-2009 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности"; ГОСТ 32075-2013 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности"; МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов"</p> <p>- МР N 29 ФЦ/2688-03 "Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота"</p>
<p>(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>		
<p>Кожгалантерейные изделия</p>		
39	Отбор проб	<p>Раздел 6 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия"</p> <p>Раздел 3 ГОСТ 28754-90 "Ремни поясные и для часов. Общие технические условия"</p> <p>Раздел 3 ГОСТ 28846-90 "Перчатки и рукавицы. Общие технические условия"</p>
39.1	идентификация	<p>ГОСТ Р ИСО 17131-2014 "Кожа. Метод идентификации с помощью микроскопа"; ГОСТ 33099-2014 "Изделия из кожи. Метод определения применяемых материалов"</p>
<p>(п. 39.1 введен решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)</p>		

40	Требования биологической безопасности: - масса изделия	п. 7.3 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия"
(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)		
41	Требования механической безопасности: - разрывная нагрузка узлов крепления ручек или максимальная нагрузка; - наличие формоустойчивой спинки; - наличие светоотражающих элементов - линейные размеры	п. 7.5 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия" п. 7.1 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия" п. 7.1 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия" п. 7.2 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия"
(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 19.12.2017 N 175)		
42	Требования химической безопасности к коже согласно п. 34 ; к текстильным материалам согласно п. 32 - индекс токсичности (в водной среде);	ГОСТ Р 53485-2009 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности" ГОСТ 32075-2013 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности" МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов"

	- индекс токсичности (в воздушной среде) - устойчивость окраски к сухому и мокрому трению	MP N 29 ФЦ/2688-03 "Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота" п. 7.4 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой галантереи. Общие технические условия" п. 4.3 ГОСТ 28754-90 "Ремни поясные и для часов. Общие технические условия" п. 4.4 ГОСТ 28846-90 (ИСО 4418-78) "Перчатки и рукавицы. Общие технические условия"
--	--	--

(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 [N 239](#), от 19.12.2017 [N 175](#))

Коляски детские

43	Отбор проб	разд. 4 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"
44	Показатели химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ - устойчивость окраски к трению	согласно п. 32 настоящего перечня ГОСТ 9733.27-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению" ГОСТ 9733.0-83 "Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окраски к физико-химическим воздействиям"
45	Требования механической безопасности: - устойчивость на горизонтальной и наклонной (под углом 10°) плоскостях; -	пп. 5.7, 5.8 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия" п. 5.6 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие

формоустойчивость спинки коляски;	технические условия"
- наличие острых концов, узлов и деталей, открытых отверстий, щелей диаметром больше 5 мм и меньше 12 мм);	п. 3.13 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"
- работа тормозной и блокирующих систем;	пп. 5.9, 5.10 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"
- водонепроницаемость внешней обивки или чехла;	ГОСТ 413-91 "Ткани с резиновым или пластмассовым покрытием. Определение водонепроницаемости" ГОСТ 22944-78 "Кожа искусственная и пленочные материалы. Методы определения водонепроницаемости"
- прочность ремней, ручек, скоб и иных приспособлений для переноски;	п. 5.11 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"
- прочность ремней безопасности, регуляторов и замков	п. 5.12 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"

(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10.06.2014 [N 90](#), от 19.12.2017 [N 175](#))

Велосипеды

46	Отбор проб	Раздел 7 ГОСТ 31741-2012 "Велосипеды. Общие технические условия"
	Требования механической безопасности:	ГОСТ Р ИСО 8098-2012 "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности" (применяется до 1 января 2020 г.)
	- для велосипедов с высотой седла от 435 мм до 635 мм (для детей	ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"

	<p>дошкольного возраста);</p> <p>- для велосипедов с регулировкой седла на высоту 635 мм и более (для детей школьного и подросткового возраста);</p> <p>- наличие открытых выступов;</p> <p>- испытания тормозной системы;</p> <p>- испытания рулевого управления; узлов, деталей и соединений велосипеда;</p> <p>- деформация поддерживающих роликов</p>	<p>Раздел 6 ГОСТ 31741-2012 "Велосипеды. Общие технические условия"</p> <p>п. 6.1.2 ГОСТ 31741-2012 "Велосипеды. Общие технические условия"</p> <p>пп. 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"</p> <p>п. 8.1 ГОСТ 31741-2012 "Велосипеды. Общие технические условия"</p> <p>пп. 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11 ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"</p> <p>пп. 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6 ГОСТ 31741-2012 "Велосипеды. Общие технические условия"</p> <p>п. 3.13 ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"</p>
--	---	---

(в ред. [решения](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)

Издательская (книжная и журнальная) продукция

47	Отбор проб	<p>Раздел 5. СанПиН 2.4.7.960-00 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей и подростков"</p>
48	Требования биологической безопасности:	
	- оптическая плотность фона;	<p>Раздел 5. СанПиН 2.4.7.960-00 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для"</p>

(в ред. [решения](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175)

	<p>- группа и начертание шрифта;</p> <p>- кегль шрифта; - длина строки; - увеличение интерлиньяжа; - корешковые поля; - размер элементов рисунка в раскрасках;</p> <p>- пробел между словами;</p>	<p>детей и подростков"; СТБ 7.206-2006 "Издания книжные и журнальные для детей. ОТУ"</p> <p>Раздел 1, Приложение 1. ГОСТ 3489.1-71 "Шрифты типографские (на русской и латинской греческих основах). Группировка. Индексация. Линия шрифта. Емкость" СТБ 7.206-2006 "Издания книжные и журнальные для детей. ОТУ"</p> <p>Раздел 5. СанПиН 2.4.7.960-00 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей и подростков"; СТБ 7.206-2006 "Издания книжные и журнальные для детей. ОТУ"</p> <p>п. 13 Приложения 1. СанПиН 2.4.7.1166-02 "Гигиенические требования к изданиям учебным для общего и начального профессионального образования"; СТБ 7.206-2006 "Издания книжные и журнальные для детей. Общие технические условия"</p>
<p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 19.12.2017 N 175)</p>		
49	<p>Общие требования химической безопасности:</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ:</p> <p>- свинец, цинк, мышьяк, хром;</p>	<p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова,</p>

		<p>свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектроскопии";</p> <p>МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";</p> <p>СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии" (применяется до 1 января 2019 г.);</p> <p>СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой"</p> <p>ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";</p> <p>ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектроскопии определения примесей химических элементов";</p> <p>ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка"</p> <p>- фенол;</p> <p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде";</p> <p>МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02";</p> <p>РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром";</p> <p>МУК 4.1.617-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ксиленолов, крезолов и фенола в атмосферном воздухе";</p>
--	--	--

- формальдегид;

[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.1271-03](#) "Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";
[МУК 4.1.1478-03](#) "Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии";
Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";
Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары";
МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"
[МУК 4.1.1265-03](#) "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
[МУК 4.1.078-96](#) "Методические указания по измерению массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";
[РД 52.24.492-2006](#) "Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном";
[МУК 4.1.753-99](#) "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде";
ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02";
[МУК 4.1.1272-03](#) "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";
[РД 52.04.186-89](#) "Руководство по контролю загрязнения"

		<p>атмосферы"; МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2-C10) в воздухе"; МУК 4.1.1053-01 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе"; Сб. Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды. Вып. 1 Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02" Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
<p>(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 N 239, от 10.06.2014 N 90, от 19.12.2017 N 175)</p>		
Школьно-письменные принадлежности		
50	<p>Общие требования химической безопасности:</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ: - алюминий, цинк, титан, олово, мышьяк, кадмий, хром, свинец, ртуть, селен, сурьма, барий, бор</p>	<p>ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектроскопии"; МУК 4.1.742-99 "Инверсионное</p>

вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";
[МУК 4.1.1256-03](#) "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
[МУК 4.1.1255-03](#) "Измерение массовой концентрации алюминия флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии" (применяется до 1 января 2019 г.);
СТБ ISO 11885-2011 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";
ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";
[ГОСТ 4152-89](#) "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
СТБ ГОСТ Р 51210-2001 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора" (применяется до 1 января 2019 г.);
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";
СТ РК ИСО 8288-2005 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы";
ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов";
СТБ ISO 15586-2011 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи";
[ГОСТ 31949-2012](#) "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";
[ГОСТ 31950-2012](#) Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией";
[МУК 4.1.1257-03](#) "Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой

	<p>воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ГОСТ 24295-80, с. 2 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек"; ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости "Флюорат-02"</p>
<p>- агидол 2;</p>	<p>Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек от 19.10.90; МВИ.МН 5562-2016 "Определение концентраций агидола-2, каптакса, альтакса, цимата, этилцимата, дифенилгуанидина, тиурама Д и тиурама Е в водных вытяжках из материалов. Методика выполнения измерений методом жидкостной хроматографии" (свидетельство об аттестации N 951/2016 от 20.04.2016)</p>
<p>- агидол 40, альтакс;</p>	<p>Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения от 19.12.86; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" от 10.03.86; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ.МН 5562-2016 "Определение концентраций агидола-2, каптакса, альтакса, цимата, этилцимата, дифенилгуанидина, тиурама Д и тиурама Е в водных вытяжках из материалов. Методика выполнения измерений методом жидкостной хроматографии" (свидетельство об аттестации N 951/2016 от 20.04.2016)</p>
<p>- акрилонитрил;</p>	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; ГОСТ 30713-2000 "Волокно полиакрилонитрильное. Определение концентрации миграции нитрила акриловой кислоты в воздух. Метод газовой хроматографии"; МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p>

- ацетальдегид;

[МУК 4.1.1206-03](#) "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде";
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.580-96](#) "Определение нитрила акриловой кислоты, выделяющегося из полиакрилонитрильного волокна в воздух, методом газовой хроматографии";
[МУК 4.1.1044а-01](#) "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе";
[РД 52.04.186-89](#) "Руководство по контролю загрязнения атмосферы";
Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов,

		<p>изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2 - C10) в воздухе";</p> <p>МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе";</p> <p>МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3170-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);</p> <p>МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по</p>
	- ацетон;	

хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.600-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";
[МР 01.022-07](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе,

	<p>- ацетофенон;</p> <p>- бензальдегид;</p>	<p>воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86;</p> <p>МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и</p>
--	---	---

<p>- бенз(а)пирен;</p>	<p>замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742)</p> <p>МУК 4.1.741-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенантрена, антрацена, флуорантена, пирена, хризена и бенз(а)пирена в воде"; МУК 4.1.1273-03 "Измерение массовой концентрации бенз(а)пирена в атмосферном воздухе и в воздухе рабочей зоны методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим детектированием"; МУ N 1424-76 "Методические указания по отбору проб из объектов внешней среды и подготовка их для последующего определения канцерогенных полициклических ароматических углеводородов"; МВИ. МН 1489-2001 "Методика выполнения измерений концентраций бенз(а)пирена в воде методом жидкостной хроматографии"</p>
<p>- бензол;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопробилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопробилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде" МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена,</p>

хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";
Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[ГОСТ 26150-84](#) "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки";
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3167-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742)

<p>- бутадиен;</p>	<p>МУ 942-72 "Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты"</p>
<p>- бутилакрилат;</p>	<p>МУК 4.1.657-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
<p>- бутилацетат;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p>

	<p>МУК 4.1.3170-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741)</p>
- винилацетат;	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии"; МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"</p>
- винилхлорид;	<p>ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"; ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; МУК 4.1.607-06 "Методические указания по определению винилхлорида в атмосферном воздухе методом газожидкостной хроматографии"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"; МВИ массовой концентрации хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метилхлорида, хлороформа, четыреххлористого углерода и др. в сточных, природных поверхностных и подземных водах газохроматографическим методом (свидетельство об аттестации N 17-05 от 01.03.2005, номер в реестре ФР.1.31.2005.01754)</p>
- вулкацит (этилфенилдитио-	<p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского</p>

<p>карбамат цинка) - гексаметилендиамин; - гексан;</p>	<p>назначения" от 19.12.86</p> <p>MP 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса</p>
---	--

<p>- гексен, гептен;</p>	<p>полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p>
<p>- гептан;</p>	<p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- дибутилфталат, диоктилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде";</p> <p>МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p>

<p>- диэтилфталат;</p>	<p>Инструкция 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"; МУК 4.1.3168-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР.1.31.2013.16763) МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение</p>
------------------------	--

- диметилфталат;	<p>диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); МУК 4.1.614-96 "Методические указания по определению диэтилфталата в атмосферном воздухе методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"; МУК 4.1.3168-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР.1.31.2013.16763)</p> <p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); МУК 4.1.611-96 "Методические указания по газохроматографическому определению диметилфталата в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.3168-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР.1.31.2013.16763)</p>
------------------	--

<p>- диметилтерефталат;</p>	<p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде"; Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии"; МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"; MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибutilфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3169-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибutilфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0147.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16764); МУК 4.1.3168-14 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибutilфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0146.14.12.12 от 14.12.2012, номер в реестре ФР.1.31.2013.16763)</p>
<p>позиция исключена.</p>	<p>- Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.12.2017 N 175</p>
<p>- дифенилгуанидин, диметилдитиокарбамат цинка (цимат), диэтилдитиокарбамат цинка (этилцимат),</p>	<p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ.МН 5562-2016 "Определение концентраций агидола-2, каптакса, альтакса, цимата, этилцимата,</p>

<p>изопрен, сульфенамид-Ц;</p> <p>- каптакс, тиурам Д, тиурам Е;</p> <p>- ϵ-капролактам;</p> <p>- ксилолы (смесь изомеров);</p>	<p>дифенилгуанидина, тиурама Д и тиурама Е в водных вытяжках из материалов. Методика выполнения измерений методом жидкостной хроматографии" (свидетельство об аттестации N 951/2016 от 20.04.2016)</p> <p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ.МН 5562-2016 "Определение концентраций агидола-2, каптакса, альтакса, цимата, этилцимата, дифенилгуанидина, тиурама Д и тиурама Е в водных вытяжках из материалов. Методика выполнения измерений методом жидкостной хроматографии" (свидетельство об аттестации N 951/2016 от 20.04.2016)</p> <p>Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений ϵ-капролактама в природных и сточных водах"; МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение ϵ-капролактама в воде"; Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки"; ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона,</p>
---	--

метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии";
Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[МР 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола,

<p>- кумол (изопропилбензол) ;</p>	<p>стирола, α-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742); МУК 4.1.1046-01 "Газохроматографическое определение орто-, мета- и параксилолов в воздухе"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение</p>
--	--

	<p>гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742)</p>
- метилметакрилат;	<p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде"; МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
- метилацетат;	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение</p>

	<p>гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); MP 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопротилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопротилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742); ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p>
- метиленхлорид;	<p>МУК 4.1.646-96 "Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p>
- α -метилстирол;	<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";</p>

[МУ 4628-88](#) "Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
[MP N 29 ФЦ/830](#) "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
[MP 01.023-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3167-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742)

- спирт
метиловый;

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МУК 4.1.600-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";
Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.1046\(а\)-01](#) "Газохроматографическое определение метанола в воздухе";
[MP 01.022-07](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную

- спирт
пропиловый;

среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);
МУК 4.1.624-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилового и этилового спиртов в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.3171-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопробилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопробилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[MP 01.022-07](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную

- спирт
изопропиловый;

среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741)

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);

[МУ 4149-86](#) "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";

Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";

[MP 01.022-07](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";

[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение

- спирт бутиловый,
спирт
изобутиловый;

ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);
[МУК 4.1.600-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.654-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналю, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналю, 2-этилгексеналю и 2-этилгексанола в воде";
[MP 01.022-07](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса

<p>- стирол;</p>	<p>полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";</p> <p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"</p> <p>MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3166-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);</p> <p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по</p>
------------------	--

<p>- толуол;</p>	<p>газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.662-97 "Методические указания по определению массовой концентрации стирола в атмосферном воздухе методом газовой хроматографии"; MP 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742); Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки"; МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии"; МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751) MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов,</p>
------------------	--

изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропил-бензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[МУК 4.1.651-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола, бензальдегида,

- фенол;	<p>выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742);</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";</p> <p>МУК 4.1.3171-14 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изобутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, α-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0160.19.03.13 от 19.03.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16751)</p> <p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде";</p> <p>МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02";</p> <p>РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после</p>
----------	---

<p>- формальдегид;</p>	<p>отгонки с паром"; МУК 4.1.617-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ксилолов, крезолов и фенола в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.1271-03 "Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; МУК 4.1.1478-03 "Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты" МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.078-96 "Методические указания по измерению массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; РД 52.24.492-2006 "Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02";</p>
------------------------	--

- хлорбензол;

[МУК 4.1.1272-03](#) "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";
[РД 52.04.186-89](#) "Руководство по контролю загрязнения атмосферы";
[МУК 4.1.1045-01](#) "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (С2-С10) в воздухе";
[МУК 4.1.1053-01](#) "Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе";
Сб. Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды. Вып. 1 Мн. 1993 г.
ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02";
Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
[МУК 4.1.598-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"

- этилацетат;

[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16740);
[МУ 4149-86](#) "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
[MP 01.022-07](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3170-14](#) "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0154.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16741);
[МУК 4.1.618-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"

- этилбензол;

[ГОСТ 15820-82](#) "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";
[ГОСТ 22648-77](#) "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";
[МУК 4.1.649-96](#) "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
[МУК 4.1.650-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
[МУК 4.1.652-96](#) "Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде";
[МУК 4.1.739-99](#) "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
[МУК 4.1.1205-03](#) "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
MP N 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
[MP 01.024-07](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
[МУК 4.1.3166-14](#) "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0153.16.01.13 от 16.01.2013,

	<p>номер в реестре ФР.1.31.2013.16740); МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.3167-14 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений" (свидетельство об аттестации N 01.00282-2008/0155.16.01.13 от 16.01.2013, номер в реестре ФР.1.31.2013.16742); Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
- этиленгликоль;	<p>Инструкция N 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
- эпихлоргидрин;	<p>Инструкция N 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и</p>

других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";
Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005
"Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары";
МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"
МУ 4398-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары"
МУК 2715-83 "Методические указания по газохроматографическому определению этилхлоргидрина (ЭХГ) в воздухе"

(в ред. решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27.11.2012 [N 239](#), от 10.06.2014 [N 90](#), от 19.12.2017 [N 175](#))