О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Решение Комиссии таможенного союза от 16 августа 2011 года № 769.

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 упаковки" (ТР ТС 005/2011) (прилагается).

2. Утратил силу решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 20.01.2020 № 12 (вступает в силу с 01.07.2020).

3. Установить:

3.1. технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки" (далее – Технический регламент) вступает в силу с 1 июля 2012 года;

3.2. документы об оценке (подтверждении) соответствия обязательным требованиям, установленным законодательством государств – членов Таможенного союза или нормативными правовыми актами 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, за исключением таких документов, выданных или принятых до дня официального опубликования настоящего Решения, которые действительны до окончания срока их действия, а также за исключением таких документов, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического регламента в отношении продукции, предназначенной для упаковывания молока и молочной продукции, мяса и мясной продукции, которые действительны до окончания срока их действия, но не позднее 31 декабря 2015 года.

Со дня вступления в силу Технического регламента выдача или принятие документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции обязательным требованиям, ранее установленным законодательством государств – членов Таможенного союза или нормативными правовыми актами Таможенного союза, не допускается;

Сноска. Пункт 3.2 с изменением, внесенным решение Евразийской экономической комиссии от 25.02.2014 № 23 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

3.3. до 15 февраля 2014 года допускается производство и выпуск в обращение продукции в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными законодательством государств-членов Таможенного союза или нормативными правовыми актами Таможенного союза, при наличии документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции указанным обязательным требованиям, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического регламента, за исключением продукции, предназначенной для упаковывания молока и молочной продукции, мяса и мясной продукции, производство и выпуск в обращение которой допускается до 31 декабря 2015 года в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными законодательством государств – членов Таможенного союза или нормативными правовыми актами 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 государств – членов Таможенного союза или с Решением Комиссии от 20 сентября 2010 года № 386.

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

Сноска. Пункт 3.3 с изменением, внесенным решение Евразийской экономической комиссии от 25.02.2014 № 23 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

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 законодательству государств – членов Таможенного союза или нормативным правовым актам Таможенного союза, без документов об обязательной оценке (подтверждении) соответствия и без маркировки национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке);

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 государств – членов Таможенного союза.

Сноска. Пункт 3 с изменениями, внесенными решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 22.06.2012 № 93 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 01.07.2012).

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. Белорусской Стороне с участием Сторон на основании мониторинга результатов применения стандартов обеспечить подготовку предложений по актуализации Перечней стандартов, 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 в установленном порядке.

Члены Комиссии таможенного союза:

От Республики Беларусь	От Республики Казахстан	От Российской Федерации
С. Румас	У. Шукеев	И. Шувалов

УТВЕРЖДЕН
Решением Комиссии
Таможенного союза
от 16 августа 2011 года № 769

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

ТР ТС 005/2011
О безопасности упаковки

Содержание

Предисловие
Статья 1. Область применения
Статья 2. Определения

Статья 3. Правила обращения на рынке
Статья 4. Обеспечение соответствия требованиям безопасности
Статья 5. Требования безопасности
Статья 6. Требования к маркировке упаковки (укупорочных средств)
Статья 7. Подтверждение соответствия
Статья 8. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов
Таможенного союза
Статья 9. Защитительная оговорка
Приложение 1 Санитарно-гигиенические показатели безопасности и нормативы веществ,
выделяющихся из упаковки (укупорочных средств), контактирующих с пищевой продукцией
Приложение 2 Перечень модельных сред, используемых при исследовании упаковки (укупорочных средств)
Приложение 3 Цифровое, буквенное (аббревиатура) обозначение материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства)
Приложение 4 Пиктограммы и символы, наносимые на маркировку упаковки (укупорочных средств)

О БЕЗОПАСНОСТИ УПАКОВКИ
ТР ТС 005/2011

Предисловие

1. Настоящий технический регламент 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 таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к упаковке (укупорочным средствам), обеспечения свободного перемещения упаковки (укупорочных средств), выпускаемой в обращение на таможенной территории Таможенного союза.

3. Если в отношении упаковки (укупорочных средств) приняты иные технические регламенты Таможенного союза, устанавливающие требования к упаковке (укупорочным средствам), то упаковка (укупорочные средства) должна соответствовать требованиям всех технических регламентов Таможенного союза, действие которых на нее распространяется.

Статья 1. Область применения

1. Настоящий технический регламент распространяется на все типы упаковки, в том числе укупорочные средства в соответствии с Приложением 5 (далее – упаковка (укупорочные средства)), являющиеся готовой продукцией, выпускаемой в обращение на таможенной территории Таможенного союза, независимо от страны происхождения.

2. На все типы упаковки (укупорочные средства), которые изготавливаются производителем продукции, упаковываемой в процессе производства такой продукции, выпускаемой в обращение на таможенной территории Таможенного союза, распространяются требования только статей 2, 4, 5, пунктов 1 и 2 статьи 6 в части информации о возможности утилизации использованной упаковки (укупорочных средств) с указанием цифрового кода и (или) буквенного обозначения (аббревиатуры) материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), и статьи 9 настоящего технического регламента.

3. Настоящий технический регламент устанавливает обязательные для применения и исполнения на таможенной территории Таможенного союза требования к упаковке (укупорочным средствам) и связанные с ними требования к процессам хранения, транспортирования и утилизации, в целях защиты жизни и здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни или здоровья животных, растений, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей упаковки (укупорочных средств) относительно ее назначения и безопасности.

4. Упаковка подразделяется по используемым материалам на следующие типы:

металлическая;

полимерная;

бумажная и картонная;

стеклянная;

деревянная;

из комбинированных материалов;

из текстильных материалов;

керамическая.

5. Средства укупорочные подразделяются по используемым материалам на: металлические, корковые, полимерные, комбинированные и из картона.

6. Настоящий технический регламент не распространяется на упаковку (укупорочные средства) для медицинских изделий, лекарственных средств, фармацевтической продукции, табачных изделий и опасных грузов, а также на грузовые контейнеры и поддоны для перевозки грузов автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом.

Сноска. Статья 1 с изменениями, внесенными решением Совета Евразийской экономической комиссии от 17.12.2012 № 116 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования); от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Статья 2. Определения

В настоящем техническом регламенте Таможенного союза применяются следующие термины и их определения:

идентификация – процедура отнесения упаковки (укупорочных средств) к области применения настоящего технического регламента и установления соответствия фактических характеристик упаковки (укупорочных средств) данным, содержащимся в технической документации (в том числе в сопроводительных документах) к ней;

изготовитель (производитель) – юридическое или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, осуществляющие от своего имени производство и (или) выпуск в обращение упаковки (укупорочных средств) и ответственные 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 упаковки (укупорочных средств), осуществляет реализацию и (или) использование упаковки (укупорочных средств) и несет ответственность за ее соответствие требованиям безопасности настоящего технического регламента Таможенного союза;

комбинированный материал – двухслойный или многослойный материал, слои которого не могут быть разделены без утраты функциональных или физических свойств такого материала;

маркировка упаковки (укупорочных средств) – информация в виде знаков, надписей , пиктограмм, символов, наносимая на упаковку (укупорочные средства) и (или) сопроводительные документы для обеспечения идентификации, информирования потребителей;

многооборотная упаковка - упаковка, предназначенная для ее многократного применения;

модельная среда - среда, имитирующая свойства пищевой продукции;

обращение на рынке - процессы перехода упаковки (укупорочных средств) от изготовителя к потребителю (пользователю), которые проходит упаковка (укупорочные средства) после завершения ее изготовления;

потребительская упаковка - упаковка, предназначенная для продажи или первичной упаковки продукции, реализуемой конечному потребителю;

применение по назначению - использование упаковки (укупорочных средств) в соответствии с ее назначением, установленным изготовителем;

сопроводительная документация – документация, содержащая информацию о продукции при выпуске ее в обращение (документация

о качестве и (или) количестве продукции, расчетная и комплексная);

срок хранения – срок, в течение которого изделие при соблюдении установленных изготовителем (производителем) условий хранения соответствует требованиям настоящего технического регламента;

тип упаковки (укупорочных средств) - классификационная единица, определяющая упаковку (укупорочное средство) по материалу и конструкции;

типовой образец - образец упаковки (укупорочного средства), выбранный из группы однородной продукции, выполненной из одних и тех же материалов, по одной и той же технологии, одной и той же конструкции и отвечающий одним и тем же требованиям безопасности;

транспортная упаковка - упаковка, предназначенная для хранения и транспортирования продукции с целью защиты ее от повреждений при перемещении и образующая самостоятельную транспортную единицу;

укупорочное средство - изделие, предназначенное для укупоривания упаковки и сохранения ее содержимого;

упаковка - изделие, которое используется для размещения, защиты, транспортирования, загрузки и разгрузки, доставки и хранения сырья и готовой продукции;

упаковочный материал - материал, предназначенный для изготовления упаковки.

Сноска. Статья 2 с изменениями, внесенными решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Статья 3. Правила обращения на рынке

1. Упаковка (укупорочные средства) выпускается в обращение на таможенной территории Таможенного союза при условии, что она прошла необходимые процедуры оценки (подтверждения) соответствия, установленные настоящим техническим регламентом, а также другими техническими регламентами Таможенного союза, действие которых распространяются на упаковку (укупорочные средства).

2. Упаковка (укупорочные средства), 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 обращению на таможенной территории Таможенного союза.

Статья 4. Обеспечение соответствия требованиям безопасности

1. Соответствие упаковки (укупорочных средств) настоящему техническому регламенту обеспечивается выполнением его требований непосредственно либо выполнением требований стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента, и стандартов, 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 (далее – стандарты).

Выполнение на добровольной основе требований данных стандартов свидетельствует о соответствии упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента.

2. Перечни стандартов, указанных в пункте 1 настоящей статьи, утверждает Комиссия Таможенного союза.

Статья 5. Требования безопасности

1. Упаковка (укупорочные средства) и процессы ее хранения, транспортирования и утилизации должны соответствовать требованиям безопасности настоящей статьи.

2. Упаковка (укупорочные средства) должна быть спроектирована и изготовлена таким образом, чтобы при ее применении по назначению обеспечивалась минимизация риска, обусловленного конструкцией упаковки (укупорочных средств) и применяемыми материалами.

3. Безопасность упаковки должна обеспечиваться совокупностью требований к:

применяемым материалам, контактирующим с пищевой продукцией, в части санитарно-гигиенических показателей;

механическим показателям; химической стойкости;

герметичности.

4. Упаковка, контактирующая с пищевой продукцией, включая детское питание, должна соответствовать санитарно-гигиеническим показателям, указанным в Приложениях 1 и 1^1.

Условия моделирования санитарно-химических исследований упаковки указаны в Приложении 2.

5. Упаковка, предназначенная для упаковывания пищевой продукции, включая детское питание, парфюмерно-косметической продукции, игрушек, изделий детского ассортимента, не должна выделять в контактирующие с ними модельные и воздушную среды вещества в количествах, вредных для здоровья человека, превышающих предельно допустимые количества миграции химических веществ.

6. Упаковка по механическим показателям, химической стойкости и герметичности (если они предусмотрены конструкцией и назначением упаковки) должна соответствовать требованиям безопасности, изложенным в пунктах 6.1-6.8 настоящей статьи:

6.1. упаковка металлическая:

- должна обеспечивать герметичность при внутреннем избыточном давлении воздуха;

- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки;

- внутреннее покрытие должно быть стойким к упаковываемой продукции и (или) выдерживать стерилизацию или пастеризацию в модельных средах;

- должна быть стойкой к коррозии.

6.2. упаковка стеклянная:

- должна выдерживать внутреннее гидростатическое давление в зависимости от основных параметров и назначения;

- должна выдерживать без разрушения перепад температур;

- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки (кроме бутылок);

- водостойкость стекла должна быть не ниже класса 3/98 (для пищевой продукции, включая детское питание, парфюмерно-косметической продукции);

- должна быть кислотостойкой (для банок и бутылок для консервирования, пищевых кислот и продуктов детского питания);

- не должна повторно использоваться для контакта с детским питанием.

6.3. упаковка полимерная:

- должна обеспечивать герметичность;

- должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении с высоты без разрушения (для укупоренных изделий, кроме парфюмерно-косметической продукции);

- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки (кроме пакетов и мешков);

- не должна деформироваться и растрескиваться при воздействии горячей воды (кроме пакетов и мешков);

- ручки упаковки должны быть прочно прикреплены к ней и выдерживать установленную нагрузку;

- сварной и клеевой швы упаковки не должны пропускать воду;

- должна выдерживать установленную статическую нагрузку при растяжении (для пакетов и мешков);

- внутренняя поверхность упаковки должна быть стойкой к воздействию упаковываемой продукции.

6.4. упаковка картонная и бумажная:

- должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении и (или) при испытании на горизонтальный удар;

- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки и (или) обеспечивать прочность при штабелировании;

- ручки упаковки (при наличии) должны быть прочно прикреплены к упаковке и должны выдерживать установленную нагрузку.

6.5. упаковка из комбинированных материалов:

- должна быть герметичной (при наличии укупорочных средств) или обеспечивать установленную прочность соединительных швов;

- поверхность внутреннего покрытия не должна быть окислена;

- внутренняя поверхность упаковки должна быть стойкой к воздействию упаковываемой продукции.

6.6. упаковка из текстильных материалов:

- должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении с высоты без разрушения;

- должна выдерживать установленную разрывную нагрузку.

6.7. упаковка деревянная:

- должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении с высоты без разрушения;

- должна выдерживать установленное количество ударов на горизонтальной или наклонной плоскостях;

- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки;

- влажность древесины должна соответствовать установленной.

6.8. упаковка керамическая:

- должна быть водонепроницаемой;

- должна быть герметичной при укупоривании.

7. Безопасность укупорочных средств должна обеспечиваться совокупностью требований к:

применяемым материалам, контактирующим с пищевой продукцией, в части санитар-но-гигиенических показателей;

герметичности;

химической стойкости;

безопасному вскрытию;

физико-механическим показателям.

8. Укупорочные средства, контактирующие с пищевой продукцией, включая детское питание, должны соответствовать санитарно-гигиеническим показателям, указанным в Приложении 1.

Условия моделирования санитарно-химических исследований укупорочных средств указаны в Приложении 2.

Укупорочные средства, контактирующие с пищевой продукцией, включая детское питание, парфюмерно-косметической продукцией, не должны выделять в контактирующие с ними модельные среды вещества в количествах, вредных для здоровья человека, превышающих допустимые количества миграции химических веществ.

9. Укупорочные средства по физико-механическим показателям и химической стойкости должны соответствовать требованиям безопасности, изложенным в пунктах 9.1-9.4 настоящей статьи:

9.1. металлические укупорочные средства:

должны обеспечивать герметичность упаковки (кроме колпачков для парфюмерно-косметической продукции, мюзле, скобы);

крышки для консервирования должны быть стойкими к горячей обработке;

крутящий момент при открывании винтовых укупорочных средств должен соответствовать установленным требованиям;

клеевой шов обжимных и обкаточных колпачков должен быть прочным;

- кронен-пробки должны быть стойкими к коррозии;

должны быть стойкими к коррозии;

лакокрасочное покрытие внутренней поверхности крышки и уплотнительной прокладки в процессе пастеризации и стерилизации должно быть устойчиво к воздействию модельных сред.

9.2. полимерные укупорочные средства:

- должны обеспечивать герметичность упаковки (кроме колпачков термоусадочных, обкаточных, клапанов, дозаторов-ограничителей, рассекателей, прокладок уплотнительных, крышек для закрывания) в установленных условиях эксплуатации;

- крутящий момент при открывании винтовых крышек и колпачков должен соответствовать установленным требованиям;

- укупорочные средства, предназначенные для укупоривания игристых (шампанских) и газированных вин должны выдерживать внутреннее давление;

- уплотнительные прокладки не должны расслаиваться;

- количество полимерной пыли не должно быть выше установленного;

- крышки для консервирования должны быть стойкими к горячей обработке;

- крышки для консервирования должны быть стойкими к растворам кислот.

9.3. корковые укупорочные средства:

- должны обеспечивать герметичность упаковки;

- влажность пробок и уплотнительных прокладок должна соответствовать установленным требованиям;

- предел прочности при кручении агломерированных и сборных пробок должен соответствовать установленным требованиям;

- сборные пробки должны выдерживать кипячение в воде без разрушений и появления трещин;

- капиллярность боковой поверхности должна соответствовать установленным требованиям;

- количество пробковой пыли натуральных, кольматированных, агломерированных и сборных пробок не должно быть выше установленного.

9.4. картонные укупорочные средства:

- должны быть устойчивы к воздействию модельных сред;
- не должны расслаиваться на составляющие.

9.5 комбинированные укупорочные средства:

- клеевой шов термоусадочных и обкаточных колпачков должен быть прочным;
- уплотнительные прокладки не должны расслаиваться.

10. Протоколы испытаний, подтверждающие соответствие типов упаковки (укупорочных средств), изготавливаемой производителем упаковываемой продукции в процессе производства такой продукции, требованиям пунктов 1-9 настоящей статьи, включают в комплект доказательственных материалов, формируемый при подтверждении соответствия упакованной продукции.

11. Требования к процессам обращения упаковки (укупорочных средств) на рынке (хранения, транспортирования, утилизации):

11.1 упаковку (укупорочные средства) хранят в соответствии с требованиями нормативных и (или) технических документов на конкретные типы упаковки (укупорочных средств);

11.2 транспортирование упаковки (укупорочных средств) осуществляется всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов;

11.3 в целях ресурсосбережения и исключения загрязнения окружающей среды упаковка (укупорочные средства), бывшая в употреблении, должна быть утилизирована в порядке, установленном законодательством государства-члена Таможенного союза;

Сноска. Статья 5 с изменениями, внесенными решением Совета Евразийской экономической комиссии от 15.06.2012 № 35 (вступает в силу по истечении 10 календарных дней с даты его официального опубликования); от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Статья 6. Требования к маркировке упаковки (укупорочных средств)

1. Маркировка должна содержать информацию, необходимую для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), в целях облегчения сбора и повторного использования упаковки. Маркировка должна быть прочной, стойкой к истиранию и долговечной. Маркировка, необходимая для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), должна быть нанесена непосредственно на упаковку и (или) сопроводительную документацию. В случае отсутствия на упаковке соответствующей маркировки изготовитель продукции, который упаковывает данную продукцию в упаковку, должен нанести на ярлык (этикетку) маркировку, необходимую для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка, в соответствии с сопроводительной документацией на упаковку. При наличии технологических и конструктивных возможностей, определяемых изготовителем, маркировка наносится

непосредственно на укупорочные средства, при их отсутствии соответствующая информация указывается в сопроводительной документации на укупорочные средства.

2. Маркировка должна содержать цифровой код и (или) буквенное обозначение (аббревиатуру) материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), в соответствии с Приложением 3 и должна содержать символы в соответствии с Приложением 4: рисунок 1 (упаковка (укупорочные средства), предназначенная для контакта с пищевой продукцией), рисунок 2 (возможность утилизации использованной упаковки (укупорочных средств) – петля Мебиуса).

3. Информация об упаковке (укупорочных средствах), должна быть приведена в сопроводительных документах и содержать:

наименование упаковки (укупорочных средств); информацию о назначении упаковки (укупорочных средств); условия хранения, транспортирования, возможность утилизации; способ обработки (для многооборотной упаковки);

наименование и местонахождение изготовителя (производителя), информацию для связи с ним;

наименование и местонахождение уполномоченного изготовителем лица, импортера, информацию для связи с ним (при их наличии);

дату изготовления (месяц, год);

срок хранения (если установлен изготовителем (производителем).

4. Информация должна быть изложена на русском языке и на государственном(ых) языке(ах) государства-члена Таможенного союза при наличии соответствующих требований в законодательстве(ах) государства(в)-члена(ов) Таможенного союза.

Сноска. Статья 6 с изменениями, внесенными решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Статья 7. Подтверждение соответствия

1. Перед выпуском в обращение на таможенной территории Таможенного союза упаковка (укупорочные средства) должна быть подвергнута процедуре подтверждения соответствия требованиям настоящего технического регламента.

2. Подтверждение соответствия упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента носит обязательный характер и осуществляется в форме декларирования соответствия по одной из следующих схем:

2.1 схемы 3Д, 4Д, 6Д – в отношении упаковки (укупорочных средств), предназначенной для упаковывания пищевой продукции, включая детское питание, парфюмерно-косметической продукции, имеющей непосредственный контакт с упакованной продукцией, игрушек и изделий детского ассортимента, имеющих непосредственный контакт со ртом ребенка (в случае упаковки (укупорочных средств),

имеющей разные материалы, типоразмеры, толщину применяемых материалов, испытания могут быть проведены на типовых образцах, включающих особенности типа упаковки (укупорочных средств);

2.2 схемы 1Д и 2Д – в отношении упаковки (укупорочных средств), не указанной в подпункте 2.1 настоящего пункта (в случае упаковки (укупорочных средств), имеющей разные материалы, типоразмеры, толщину применяемых материалов, испытания могут быть проведены на типовых образцах, включающих особенности типа упаковки (укупорочных средств).

3. Декларирование соответствия серийно выпускаемой упаковки (укупорочных средств) проводит изготовитель либо уполномоченное изготовителем лицо.

Декларирование соответствия партии упаковки (укупорочных средств) проводит изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), импортер.

4. Идентификацию упаковки (укупорочных средств) при декларировании ее соответствия требованиям настоящего технического регламента проводит изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), импортер.

5. Принятие декларации о соответствии включает в себя следующие процедуры:

- формирование и анализ нормативной и технической документации;
- проведение испытаний;
- формирование комплекта доказательственных материалов;
- принятие и регистрация декларации о соответствии;
- нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза;
- осуществление производственного контроля (для схем 1д, 3д и 6д).

6. При декларировании соответствия изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), импортер самостоятельно формирует доказательственные материалы в целях подтверждения соответствия упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента.

7. Доказательственные материалы для принятия декларации о соответствии должны включать в себя:

- протокол (протоколы) испытаний, проведенных изготовителем (уполномоченным изготовителем лицом), импортером и (или) аккредитованной испытательной лабораторией (центром), включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза, подтверждающий соответствие декларируемым требованиям (при условии, что с момента оформления протокола (протоколов) прошло не более одного года);
- перечень стандартов, требованиям которых должна соответствовать упаковка (укупорочные средства), из Перечня стандартов, указанных в пункте 2 статьи 4;

- описание принятых технических решений, подтверждающих выполнение требований настоящего технического регламента, если стандарты, указанные в пункте 2 статьи 4, отсутствуют или не применялись;

- сертификат на систему менеджмента (копия сертификата) (схема 6д);

- договор на поставку (контракт) и сопроводительную документацию (о количестве продукции) (схемы 2д, 4д);

- другие документы, подтверждающие соответствие упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента, в том числе сертификат (сертификаты) соответствия на конкретный тип упаковки (укупорочных средств) (при наличии), сертификат (сертификаты) соответствия или протоколы испытаний на материалы (при наличии).

8. Декларация о соответствии оформляется по единой форме, утвержденной решением Комиссии Таможенного союза.

Декларация о соответствии подлежит регистрации в соответствии с законодательством Таможенного союза.

9. Декларация о соответствии оформляется на конкретное наименование упаковки (укупорочных средств) или на группу упаковки (укупорочных средств), изготовленных из одних материалов и имеющих одинаковую конструкцию, и отвечающих одним и тем же требованиям безопасности.

10. Комплект доказательственных материалов, предусмотренных пунктом 7 настоящей статьи, вместе с декларацией о соответствии, должен храниться у изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера в течение срока, установленного законодательством Таможенного союза.

11. Декларация о соответствии упаковки (укупорочных средств) принимается на срок не более 5 лет для серийно выпускаемой продукции. Декларация о соответствии на партию упаковки (укупорочных средств) принимается без указания срока ее действия.

Декларация о соответствии партии упаковки (укупорочных средств) действует только в отношении упаковки (укупорочных средств), относящейся к конкретной партии.

12. По желанию изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера декларирование соответствия по схемам 1д и 2д может быть заменено декларированием соответствия по схемам 3д, 4д, 6д.

13. Упаковка (укупорочные средства), бывшая в употреблении, не подлежит подтверждению соответствия требованиям настоящего технического регламента.

Сноска. Статья 7 с изменениями, внесенными решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Статья 8. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза

1. Упаковка (укупорочные средства), соответствующая требованиям настоящего технического регламента и прошедшая процедуру подтверждения соответствия согласно статье 7 настоящего технического регламента, должна иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза , который проставляется в сопроводительной документации.

2. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза осуществляется изготовителем, уполномоченным изготовителем лицом, импортером перед размещением продукции на рынке.

3. Упаковка (укупорочные средства) маркируется единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза при ее соответствии требованиям настоящего технического регламента, а также других технических регламентов Таможенного союза, действие которых на нее распространяется.

Статья 9. Защитительная оговорка

1. Государства-члены Таможенного союза обязаны предпринять все меры для ограничения, запрета выпуска в обращение упаковки (укупорочных средств) на таможенной территории Таможенного союза, а также изъятия с рынка упаковки (укупорочных средств), не соответствующих требованиям настоящего технического регламента и других технических регламентов Таможенного союза, действие которых распространяется на упаковку (укупорочные средства).

УТВЕРЖДЕН
Решением Комиссии
Таможенного союза
от 16 августа 2011 года № 769

ПЕРЕЧЕНЬ
стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности упаковки" (ТР ТС 005/2011)

Сноска. Перечень в редакции решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 15.11.2016 № 148 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	3	5

1	статья 2	ГОСТ 17527-2014 (ISO 21067:2007)	Упаковка. Термины и определения	
2		ГОСТ 32180-2013	Средства укупорочные. Термины и определения	
3	пункты 1, 2 и 3 статьи 5	ГОСТ ISO/IEC Guide 41-2013	Упаковка. Рекомендации по удовлетворению требований потребителя	
4		пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 745-2003	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	применяется до 01.06.2017
5		пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 745-2014	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	
6		пункт 5.14 ГОСТ 1760-2014	Подпергамент. Технические условия	
7		пункт 5.3.4 ГОСТ 2226-2013	Мешки из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
8		пункты 4.25 и 4.28 ГОСТ 5037-97	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия	
9		пункт 5.1.2 ГОСТ 5717.1-2014	Тара стеклянная для консервированной пищевой продукции. Общие технические условия	
10		пункт 5.2 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия	
11		пункт 2.3.8 ГОСТ 9142-90	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия	применяется до 01.06.2017
12		пункт 4.2.9 ГОСТ 9142-2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия	
13		пункт 2.4 ГОСТ 9338-80	Барабаны фанерные. Технические условия	
14		пункт 4.2.10 ГОСТ 10131-93	Ящики из древесины и древесных материалов для продукции пищевых отраслей промышленности, сельского хозяйства и спичек. Технические условия	
15		пункт 4.1.10 ГОСТ 11354-93	Ящики из древесины и древесных материалов многооборотные для продукции пищевых отраслей промышленности и сельского хозяйства. Технические условия	
16		пункт 2.6 ГОСТ 12120-82	Банки металлические и комбинированные. Технические условия	
17		пункт 5.3.3 ГОСТ 12301-2006	Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	

18		пункт 5.3.4 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия	
19		пункт 2.13 ГОСТ 12303-80	Пачки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
20		пункт 2.11 ГОСТ 13356-84	Ящики деревянные для продукции рыбной промышленности. Технические условия	
21		пункт 2.8 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
22		пункт 2.6 ГОСТ 13502-86	Пакеты из бумаги для сыпучей продукции. Технические условия	
23		пункт 4.2.3 ГОСТ 13511-2006	Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия	
24		пункт 1.2.8 ГОСТ 13512-91	Ящики из гофрированного картона для кондитерских изделий. Технические условия	
25		пункт 2.11 ГОСТ 13513-86	Ящики из гофрированного картона для продукции мясной и молочной промышленности. Технические условия	
26		пункт 1.3.1 ГОСТ 13515-91	Ящики из тарного плоского склеенного картона для сливочного масла и маргарина. Технические условия	
27		пункт 2.2 ГОСТ 13950-91	Бочки стальные сварные и закатные с гофрами на корпусе. Технические условия	
28		пункт 2.3.7 ГОСТ 15844-92	Бутылки стеклянные для молока и молочных продуктов. Технические условия	применяется до 01.06.2017
29		пункт 5.1.2 ГОСТ 15844-2014	Упаковка стеклянная для молока и молочных продуктов. Общие технические условия	
30		пункт 4.1.8 ГОСТ 16535-95	Ящики из гофрированного картона для мороженого. Технические условия	
31		пункт 4.1.22 ГОСТ 17065-94	Барабаны картонные навивные. Технические условия	
32		пункт 2.7 ГОСТ 19360-74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия	
33		пункт 2.14 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
34		пункт 3.3.1 ГОСТ 30090-93	Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия	
35		пункты 5.2.4.6 и 5.3.9 ГОСТ 30765-2001	Тара транспортная металлическая. Общие технические условия	
36	пункт 4 статьи 5	пункт 5.1.2 ГОСТ 32130-2013	Банки стеклянные для пищевых продуктов рыбной промышленности. Технические условия	

37		пункты 5.1.2 и 5.1.28 ГОСТ 32131-2013	Бутылки стеклянные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия	
38		пункт 4.2.4 ГОСТ 32521-2013	Мешки из полимерных пленок. Общие технические условия	
39		пункты 5.3.3 и 5.3.4 ГОСТ 32522-2013	Мешки тканые полипропиленовые. Общие технические условия	
40		пункт 4.2 ГОСТ 32582-2013	Фольга алюминиевая гладкая бытового назначения в рулонах для упаковки пищевых продуктов. Технические условия	
41		пункты 5.1.19 и 5.1.24 ГОСТ 32671-2014	Тара стеклянная для продуктов детского питания. Общие технические условия	
42		пункт 5.2.2 ГОСТ 32686-2014	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей. Общие технические условия	
43		пункт 5.2.2 ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
44		пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 33118-2014	Материалы комбинированные на основе алюминиевой фольги. Технические условия	
45		пункт 5.1.2 ГОСТ 33205-2014	Упаковка стеклянная. Бутылки декорированные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия	
46		ГОСТ 33374-2015	Этикетки парафинированные в бобинах для машинного завертывания кондитерских, хлебобулочных изделий и жевательной резинки	
47		пункт 5.6 ГОСТ 33414-2015	Упаковка керамическая. Общие технические условия	
48		пункт 5.17 ГОСТ 33415-2015	Упаковка стеклянная. Бутылки сувенирные. Общие технические условия	
49		пункт 5.2.9 ГОСТ 33748-2016	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Общие технические условия	
50		пункт 4.2.1 СТБ 117-93	Бутылки сувенирные. Технические условия	
51		пункт 5.6 СТБ 750-2000	Тара мягкая упаковочная. Общие технические условия	
52		пункт 5.5 СТБ 841-2003	Изделия керамические. Общие технические условия	
53		пункты 4.3 и 4.18.2 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
54		пункты 5.3.3 и 6.1 СТБ 1517-2004	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	

55		пункт 5.2.9 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
56		пункт 2.1.3 СТ РК 242-92	Заготовки коробки и пачки. Коробки и пачки. Технические условия	применяется до 22.02.2018
57		пункт 3.6 СТ РК 995-97	Этикетки парафинированные в бобинах для машинного завертывания кондитерских, хлебобулочных изделий и жевательной резинки. Технические условия	применяется до 22.02.2018
58		пункт 5.2.9 ГОСТ Р 51756-2001	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
59		пункты 5.3.2 и 5.3.5 ГОСТ Р 51289-99	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия	
60		пункт 5.4.2 ГОСТ Р 51760-2011	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
61		пункт 4.6 ГОСТ Р 52022-2003	Тара стеклянная для пищевой и парфюмерно-косметической продукции. Марки стекла	
62		пункт 5.1 ГОСТ Р 52145-2003	Материалы комбинированные на основе алюминиевой фольги. Технические условия	
63		пункт 5.2 ГОСТ Р 52267-2004	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия	
64		пункт 5.2.7 ГОСТ Р 52620-2006	Тара транспортная полимерная. Общие технические условия	
65		пункт 5.1.1 ГОСТ Р 52898-2007	Бутылки стеклянные для пищевой уксусной кислоты и пищевых уксусов. Технические условия	
66		пункты 5.5 ГОСТ 7247-2006	Бумага и комбинированные материалы на основе бумаги для упаковывания на автоматах пищевых продуктов, промышленной продукции и непродовольственных товаров. Общие технические условия	
67		пункт 5.3.4 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия	
68		пункт 4.2.3 ГОСТ 13511-2006	Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия	
69		пункт 4.2.4 ГОСТ 32521-2013	Мешки из полимерных пленок. Общие технические условия	
70	пункт 5 статьи 5	пункт 5.1.2	Упаковка стеклянная. Бутылки декорированные для алкогольной и	

		ГОСТ 33205-2014	безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия	
71		пункты 4.3 и 4.18.2 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
72		пункты 5.3.3 и 6.1 СТБ 1517-2004	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
73		пункт 4.3.1 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
74		пункт 4.3.1 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
75	подпункт 6.1 пункта 6 статьи 5 (металлическая упаковка)	пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 745-2003	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	применяется до 01.06.2017
76		пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 745-2014	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	
77		пункты 4.19 и 4.26 ГОСТ 5037-97	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия	
78		пункты 2.11, 2.14, 2.16 и 2.23 ГОСТ 5799-78	Фляги для лакокрасочных материалов. Технические условия	
79		пункты 5.5, 5.14 и 5.16 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия	
80		пункты 2.6 и 2.15 ГОСТ 6128-81	Банки металлические для химических продуктов. Технические условия.	
81		пункты 2.11 ГОСТ 12120-82	Банки металлические и комбинированные. Технические условия	
82		пункты 2.12 и 2.20 ГОСТ 13950-91	Бочки стальные сварные и закатные с гофрами на корпусе. Технические условия.	
83		пункты 2.19 и 2.25 ГОСТ 18896-73	Барабаны стальные толстостенные для химических продуктов. Технические условия	
84		пункт 2.22 ГОСТ 21029-75	Бочки алюминиевые для химических продуктов. Технические условия	
85		пункты 2.3 и 2.9 ГОСТ 26220-84	Баллоны аэрозольные алюминиевые моноблочные. Технические условия	
86		ГОСТ 26384-84	Банки жестяные цилиндрические круглые для консервов. Размеры конструктивных элементов	
87		пункты 5.2.3.10.1, 5.2.3.10.4 и 5.2.4.5 ГОСТ 30765-2001	Тара транспортная металлическая. Общие технические условия	
88		пункты 5.2.2.5 и 5.2.2.6 ГОСТ 30766-2001	Банки металлические для химической продукции. Общие технические условия	

89		пункт 5.2.7 ГОСТ 33748-2016	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Общие технические условия	
90		ГОСТ 33810-2016	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия	
91		пункты 5.2.1, 5.2.4 и 5.2.7 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
92		пункты 5.2.1, 5.2.4 и 5.2.7 ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
93		пункты 5.6 и 5.8 ГОСТ Р 52267-2004	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия	
94	подпункт 6.2 пункта 6 статьи 5 (стеклянная упаковка)	пункты 5.1.24 и 5.1.26 – 5.1.29 ГОСТ 5717.1-2014	Тара стеклянная для консервированной пищевой продукции. Общие технические условия	
95		ГОСТ 5717.2-2003	Банки стеклянные для консервов. Основные параметры и размеры	
96		ГОСТ 10117.2-2001	Бутылки стеклянные для пищевых жидкостей. Типы, параметры и основные размеры	
97		пункты 2.3.4 – 2.3.6 ГОСТ 15844-92	Бутылки стеклянные для молока и молочных продуктов. Технические условия	применяется до 01.06.2017
98		пункты 5.1.20 и 5.1.22 – 5.1.24 ГОСТ 15844-2014	Упаковка стеклянная для молока и молочных продуктов. Общие технические условия	
99		пункт 3.1 (позиции 3 – 5, 8 и 9 таблицы 1) ГОСТ 30288-95	Тара стеклянная. Общие положения по безопасности, маркировке и ресурсосбережению	
100		ГОСТ 32129-2013	Бутылки стеклянные. Венчики горловин. Типы и размеры. Часть 1. Венчик типа КПМ-30	
101		пункты 5.1.2, 5.1.11, 5.1.13 и 5.1.14 ГОСТ 32130-2013	Банки стеклянные для пищевых продуктов рыбной промышленности. Технические условия	
102		пункты 5.1.20, 5.1.25 и 5.1.27 ГОСТ 32131-2013	Бутылки стеклянные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия	
103		пункты 5.1.3, 5.1.15, 5.1.16, 5.1.17 и 5.1.23 ГОСТ 32671-2014	Тара стеклянная для продуктов детского питания. Общие технические условия	
104		пункт 4.1 ГОСТ 33205-2014	Упаковка стеклянная. Бутылки декорированные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия	
		пункты 5.14 – 5.16		

105		ГОСТ 33415-2015	Упаковка стеклянная. Бутылки сувенирные. Общие технические условия	
106		пункты 4.2.13 – 4.2.15 СТБ 117-93	Бутылки сувенирные. Технические условия	
107		пункт 4.3.2 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
108		пункт 4.9 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Технические условия	
109		пункт 4.3.2 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
110		пункты 5.1.13 – 5.1.15 ГОСТ Р 52898-2007	Бутылки стеклянные для пищевой уксусной кислоты и пищевых уксусов. Технические условия	
111	подпункт 6.3 пункта 6 статьи 5 (поли-мерная упаковка)	ГОСТ ISO 20848-1-2014	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 1. Бочки со съемной крышкой (верхом) номинальной вместимостью от 113,6 до 220 л	
112		ГОСТ ISO 20848-2-2014	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 2. Полимерные бочки с несъемной крышкой (верхом) номинальной вместимостью 208,2 и 220 л	
113		пункты 5.2.4, 5.2.7, 5.2.9 и 5.2.11 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия	
114		пункты 5.2.25, 5.2.26 и 5.2.27 ГОСТ Р 51289-99	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия	
115		пункт 2.3 ГОСТ 17811-78	Мешки полиэтиленовые для химической продукции. Технические условия	
116		пункты 2.4 и 2.5 ГОСТ 19360-74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия	
117		пункт 4.1.5 ГОСТ 32521-2013	Мешки из полимерных пленок. Общие технические условия.	
118		пункт 5.2.1 (позиции 6 –10 таблицы 1) ГОСТ 32686-2014	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей. Общие технические условия	
119		пункт 5.11 ГОСТ 33118-2014	Материалы комбинированные на основе алюминиевой фольги. Технические условия	
120		пункты 5.1.4, 5.1.6 и 5.1.11 ГОСТ 33417-2015	Упаковка бытового назначения из пластмасс. Общие технические условия	
121		пункты 5.2.4, 5.2.5 и 5.2.7 ГОСТ 33746-2016	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия	

122		пункты 4.8, 4.10 и 4.15.2 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
123		пункты 5.2.2 – 5.2.6 и 5.2.14 СТБ 1517-2004	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
124		СТ РК 2651-2015	Емкости из полипропилена. Технические условия	применяется с 01.01.2017
125		СТ РК ИСО 20848.1-2009	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 1. Бочки со съемной крышкой (верхом) номинальной вместимостью от 113,6 до 220 л	
126		СТ РК ИСО 20848.2-2009	Упаковка. Часть 2. Полимерные бочки с несъемной крышкой (верхом) номинальной вместимостью 208,2 и 220 л	
127		пункты 5.2.2 – 5.2.6 ГОСТ Р 51760-2011	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
128		пункты 5.2.2 (в части герметичности) – 5.2.4 ГОСТ Р 52620-2006 (кроме химических продуктов, относящихся к опасным грузам)	Тара транспортная полимерная. Общие технические условия	
129		пункт 5.2.5 ГОСТ 2226-2013	Мешки из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
130		пункт 2.6 ГОСТ 5884-86	Ящики из гофрированного картона для ламп накаливания. Технические условия	
131		пункты 2.2.1 и 2.2.3 ГОСТ 9142-90	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия	применяется до 01.06.2017
132		пункты 4.1.1 – 4.1.7 ГОСТ 9142-2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия	
133		пункт 4.2.5 ГОСТ 9481-2001	Ящики из гофрированного картона для химических нитей. Технические условия	
134		пункт 2.4 ГОСТ 13502-86	Пакеты из бумаги для сыпучей продукции. Технические условия	
135		пункт 2.15 (в части сопротивления аксиальному сжатию) ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
136		пункты 4.1.13 и 4.1.14 ГОСТ 13511-2006	Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия	

137	подпункт 6.4 пункта 6 статьи 5 (бумажная и картонная упаковка)	пункты 1.2.5 и 1.2.6 ГОСТ 13512-91	Ящики из гофрированного картона для кондитерских изделий. Технические условия	
138		пункты 2.7 и 2.8 ГОСТ 13513-86	Ящики из гофрированного картона для продукции мясной и молочной промышленности. Технические условия	
139		пункты 1.2.6 и 1.2.7 ГОСТ 13514-93	Ящики из гофрированного картона для продукции легкой промышленности. Технические условия	
140		пункты 1.3.8 и 1.3.9 ГОСТ 13515-91	Ящики из тарного плоского склеенного картона для сливочного масла и маргарина. Технические условия	
141		пункты 2.5 и 2.6 ГОСТ 13516-86	Ящики из гофрированного картона для консервов, пресервов и пищевых жидкостей. Технические условия	
142		пункты 4.1.6 и 4.1.7 ГОСТ 13841-95	Ящики из гофрированного картона для химической продукции. Технические условия	
143		пункт 4.1.7 ГОСТ 16535-95	Ящики из гофрированного картона для мороженого. Технические условия	
144		пункты 4.1.23 и 4.1.24 ГОСТ 17065-94	Барабаны картонные навивные. Технические условия	
145		пункт 2.7 ГОСТ 18319-83	Ящики из гофрированного картона для бытовых мясорубок. Технические условия	
146		пункт 1.3.4 ГОСТ 21575-91	Ящики из гофрированного картона для люминисцентных ламп. Технические условия	
147		пункт 2.3 ГОСТ 22852-77	Ящики из гофрированного картона для продукции приборостроительной промышленности. Технические условия	
148		пункт 2.12 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
149		пункт 1.2.10 ГОСТ 27840-93	Тара для посылок и бандеролей. Общие технические условия	
150		ГОСТ 33716-2015	Заготовки коробок и пачек. Коробки и пачки. Технические условия	
151	подпункт 6.5 пункта 6 статьи 5 (упаковка из комбинированных	пункт 5.6 (пункты 10 и 13 таблицы 2) ГОСТ 7247-2006	Бумага и комбинированные материалы на основе бумаги для упаковывания на автоматах пищевых продуктов, промышленной продукции и непродовольственных товаров. Общие технические условия	
152		пункты 5.2.4, 5.2.7, 5.2.9 и 5.2.11 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия	
153		пункт 2.15 (в части влагопроницаемости) ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
154		пункт 2.11 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	

155	материалов)	пункт 5.3.1 (позиции 3, 4 и 7 таблицы 2) ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
156		пункт 5.3.1 (пункты 3, 4 и 7 таблицы 2) СТ РК ГОСТ Р 52579-2008	Тара потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
157	подпункт 6.6 пункта 6 статьи 5 (упаковка из текстильных материалов)	ГОСТ ISO 23560-2015	Мешки тканевые полипропиленовые для упаковки сыпучих пищевых продуктов. Технические требования	
158		пункты 4.1.4 (в части разрывной нагрузки) и 4.1.17 ГОСТ 30090-93	Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия	
159		пункты 5.2.2 4 (в части разрывной нагрузки) и 5.2.16 ГОСТ 32522-2013	Мешки тканые полипропиленовые. Общие технические условия	
160		пункт 5.17 ГОСТ 33227-2015	Упаковка мягкая. Общие технические условия	
161		пункт 5.18 СТБ 750-2000	Тара мягкая упаковочная. Общие технические условия	
162	подпункт 6.7 пункта 6 статьи 5 (деревянная	пункты 2.4 и 2.21 ГОСТ 5959-80	Ящики из листовых древесных материалов неразборные для грузов до 200 кг. Общие технические условия	
163		пункты 2.5 и 2.35 ГОСТ 8777-80	Бочки деревянные заливные и сухотарные. Технические условия	
164		пункты 2.7 и 2.22 ГОСТ 9338-80	Барабаны фанерные. Технические условия	
165		пункты 2.2.3 и 2.2.10 ГОСТ 9396-88	Ящики деревянные многооборотные. Общие технические условия	
166		пункты 4.1.2 и 4.2.11 ГОСТ 10131-93	Ящики из древесины и древесных материалов для продукции пищевых отраслей промышленности, сельского хозяйства и спичек. Технические условия	
167		пункты 2.3 и 2.18 ГОСТ 11002-80	Ящики деревянные проволокоармированные. Общие технические условия	
168		пункт 2.3 ГОСТ 11142-78	Ящики дощатые для средств индивидуальной защиты. Технические условия	
169		пункты 4.1.2, 6.3 и 6.4 ГОСТ 11354-93	Ящики из древесины и древесных материалов многооборотные для продукции пищевых отраслей промышленности и сельского хозяйства. Технические условия	

170	упаковка)	пункты 2.2 и 2.14 ГОСТ 13356-84	Ящики деревянные для продукции рыбной промышленности. Технические условия	
171		пункты 2.2 и 2.8 ГОСТ 13358-84	Ящики дощатые для консервов. Технические условия	
172		пункт 2.3 ГОСТ 16511-86	Ящики деревянные для продукции электротехнической промышленности. Технические условия	
173		пункты 2.3 и 2.7а ГОСТ 17812-72	Ящики дощатые многооборотные для овощей и фруктов. Технические условия	
174		пункты 2.3 и 2.6 ГОСТ 18573-86	Ящики деревянные для продукции химической промышленности. Технические условия	
175		пункты 2.3 и 2.15 ГОСТ 20463-75	Ящики деревянные проволокоармированные для овощей и фруктов. Технические условия	
176		пункт 1.3.1 ГОСТ 22638-89	Ящики дощатые из листовых древесных материалов для изделий электронной техники. Технические условия	
177		пункты 2, 4 и 5 ГОСТ 26838-86	Ящики и обрешетки деревянные. Нормы механической прочности	
178	подпункт 6.8 пункта 6 статьи 5 (керамическая упаковка)	пункт 5.9 ГОСТ 33414-2015	Упаковка керамическая. Общие технические условия	
179		пункт 5.8 СТБ 841-2003	Изделия керамические. Общие технические условия	
180	пункт 8 статьи 5	пункт 6.3 ГОСТ ISO 4710-2015	Пробки корковые цилиндрические для игристых и газированных вин. Общие технические требования	
181		пункт 5.1.19 ГОСТ 5541-2002	Средства укупорочные корковые. Общие технические условия	
182		пункт 2.8 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
183		пункты 6.3.3 и 6.3.4 ГОСТ 25749-2005	Крышки металлические винтовые. Общие технические условия	
184		пункт 5.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
185		пункт 5.2.3 ГОСТ 32624-2014	Кронен-пробки. Общие технические условия	
186		пункт 6.3.5 ГОСТ 32625-2014	Колпачки металлические. Общие технические условия	
187		пункт 6.1.2 ГОСТ 32626-2014	Средства укупорочные полимерные. Общие технические условия	
		пункт 6.2.1	Средства укупорочные полимерные и комбинированные для	

188		ГОСТ 33214-2015	парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
189		пункт 5.1.2 (позиция 8 таблицы 2) ГОСТ 33416-2015	Крышки металлические обкатные. Общие технические условия	
190		пункты 4.3 и 4.18.2 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
191		пункт 4.2 СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
192		пункт 4.19 ГОСТ 5037-97	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия	
193		пункты 2.11, 2.14 и 2.16 ГОСТ 5799-78	Фляги для лакокрасочных материалов. Технические условия	
194		пункты 5.5, 5.14 и 5.16 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия	
195		пункт 2.12 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
196		пункт 2.15 ГОСТ 18896-73	Барабаны стальные толстостенные для химических продуктов. Технические условия	
197		пункт 6.2 (позиции 3 – 6 таблицы 2) ГОСТ 25749-2005	Крышки металлические винтовые. Общие технические условия	
198		пункт 1.4.7 ГОСТ 26891-86	Клапаны аэрозольные, головки распылительные и колпачки. Технические условия	
199		пункты 5.2.2.4 ГОСТ 30766-2001	Банки металлические для химической продукции. Общие технические условия	
200		пункт 5.1 (позиция 2 таблицы 1) ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
201	подпункт 9.1 пункта 9 статьи 5 (металлические укупорочные средства)	пункты 5.1.6, 5.1.7, 5.1.9 и 5.1.10 ГОСТ 32624-2014	Кронен-пробки. Общие технические условия	
202		пункт 6.2 (позиции 3, 5 и 6 таблицы 2) ГОСТ 32625-2014	Колпачки металлические. Общие технические условия	
203		пункт 5.1.2 (позиции 3 – 6 таблицы 2) ГОСТ 33416-2015	Крышки металлические обкатные. Общие технические условия	
		пункты 5.2.2, 5.2.4 и 5.2.7		

204		СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
205		пункт 4.3.11 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
206		пункт 4.1 (таблица 1) СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
207		пункт 4.11 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Технические условия	
208		пункты 5.2.1, 5.2.4 и 5.2.7 ГОСТ Р 51756-2001	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
209		пункт 4.3.11 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
210	подпункт 9.2 пункта 9 статьи 5 (полимерные и комбинированные укупорочные средства)	ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
211		ГОСТ 26891-86	Клапаны аэрозольные, головки распылительные и колпачки. Технические условия	
212		пункт 5.1 (позиции 3 и 5 таблицы 1) ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
213		пункты 4.8, 4.10, 4.15.4 и 4.15.5 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
214	подпункт 9.2 пункта 9 статьи 5	ГОСТ ISO 20848-3-2014	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 3. Системы укупоривания для полимерных бочек номинальной вместимостью от 113,6 до 220 л	
215		пункт 6.2.1 (позиции 3 – 6, 8 и 9 таблицы 2) ГОСТ 32626-2014	Средства укупорочные полимерные. Общие технические условия	
216		пункт 5.3.1 (позиции 3 и 6 таблицы 2) ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
217		пункт 6.2.1 (позиции 3 и 5 таблицы 1) ГОСТ 33214-2015	Средства укупорочные полимерные и комбинированные для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
		пункт 4.3.11		

218	(полимер-ные и комбинированные укупорочные средства)	СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
219		СТ РК ИСО 20848.3-2009	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 3. Системы укупоривания для полимерных бочек номинальной вместимостью от 113,6 до 220 л	
220		пункт 4.1 (таблица 1) СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
221		пункт 5.3.1 (пункт 6 таблицы 2) СТ РК ГОСТ Р 52579-2008	Тара потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
222		пункт 4.11 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Технические условия	
223		пункт 4.3.11 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
224	подпункт 9.3 пункта 9 статьи 5 (корковые укупорочные средства)	пункты 5.1.6, 5.1.8, 5.1.10, 5.1.12 и 5.1.14 ГОСТ 5541-2002	Средства укупорочные корковые. Общие технические условия	
225		пункт 5.1 (позиция 1 таблицы 1) ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
226		таблица 1 пункта 4.1 СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
227	подпункт 9.4 пункта 9 статьи 5 (картонные укупорочные средства)	пункт 5.2.4 (в части расслаивания) ГОСТ 12301-2006	Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
228		пункт 5.1 (позиция 4 таблицы 1) ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
229	пункт 11 статьи 5	ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
230		СТБ ИСО 14021-2002	Этикетки и декларации экологические. Самодекларируемые экологические заявления (Экологическая маркировка по типу II)	
231		СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
232	подпункт 11.3 пункта 11	пункты 2, 3 и 4 ГОСТ ISO/IEC Guide 41-2013	Упаковка. Рекомендации по удовлетворению требований потребителя	

233	статьи 5	ГОСТ EN 13432-2015	Упаковка. Требования к использованию упаковки посредством компостирования и биологического разложения. Поверочная схема и критерии оценки для распределения упаковок по категориям	

УТВЕРЖДЕН
Решением Комиссии
Таможенного союза
от 16 августа 2011 года № 769

ПЕРЕЧЕНЬ
стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности упаковки" (ТР ТС 005/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования

Сноска. Перечень в редакции решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 15.11.2016 № 148 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования); с изменениями, внесенными решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 16.04.2019 № 60 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1		ГОСТ 4011-72	Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа	
2		ГОСТ 4152-89	Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка	
3		ГОСТ 4386-89	Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов	
4		ГОСТ 4388-72	Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди	
5		ГОСТ 4974-2014	Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическим методом	
6		пункты 2.6 и 3.13 ГОСТ 7730-89	Пленка целлюлозная. Технические условия	
			Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения	

7		ГОСТ 15820-82	остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей	
8		ГОСТ 18165-2014	Вода. Методы определения содержания алюминия	
9		ГОСТ 18293-72	Вода питьевая. Методы определения содержания свинца, цинка, серебра	
10		ГОСТ 18294-2004	Вода питьевая. Метод определения содержания бериллия	
11		ГОСТ 18308-72	Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена	
12		ГОСТ 22648-77	Пластмассы. Метод определения гигиенических показателей	
13		пункт 3.4 ГОСТ 23683-89	Парафины нефтяные твердые. Технические условия	
14		ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85)	Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод	
15		ГОСТ 31870-2012	Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии	
16		ГОСТ 33446-2015	Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воде и модельных средах	
17		ГОСТ 33447-2015	Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воздушной среде	
18		ГОСТ 33448-2015	Упаковка. Определение содержания ацетальдегида и ацетона методом газовой хроматографии в модельных средах	
19		ГОСТ 33449-2015	Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в модельных средах	
20		ГОСТ 33450-2015	Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в воздушной среде	
21		ГОСТ 33451-2015	Упаковка. Определение содержания диоктилфталата, дибутилфталата методом газовой хроматографии в модельных средах	
22		СТ РК ИСО 13302-2005	Сенсорный анализ. Методы оценки изменений привкуса пищевых продуктов, вызванных упаковкой	
23		СТ РК 1788-1-2008	Упаковка. Требования к измерению и установлению четырех тяжелых металлов и других опасных субстанций в упаковке и их поступлениям в окружающую среду. Часть 1. Требования к измерению и установлению четырех тяжелых металлов в упаковке	
			Упаковка. Требования к измерению и установлению четырех тяжелых металлов и других опасных субстанций в упаковке и их	

24		СТ РК 1788-2-2008	поступлениям в окружающую среду. Часть 2. Требования к измерению опасных субстанций в упаковке и их поступлениям в окружающую среду	
25		Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	Санитарно-химические исследования изделий , изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
26		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	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
27		МУ № 1811-77	Методические указания по санитарно-химическому исследованию посуды и столовых приборов из мельхиора, нейзильбера и латуни	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
28		МУ № 1856-78	Методические указания по санитарно-химическому исследованию стальной эмалированной посуды	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
29		МУ № 1959-78	Методические указания по санитарно-химическому исследованию изделий из фторопласта 4 и 4Д в пищевой промышленности	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
30		МУ № 2314-81	Методические указания на газохроматографическое определение диметилтерефталата, метилацетата, метилбензоата, метилтолуилата, метилового и п-толуолового спиртов, п-толуолового альдегида, п-толуоловой кислоты, п-ксилола и дитолилметана в воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
31		МУ № 3034-84	Методические указания по гигиенической оценке кремнийорганических и фторорганических покрытий, предназначенных для использования в пищевой промышленности при температуре 100YC	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
32		МУ № 4077-86	Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию	применяется до включения соответствующего

			резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	межгосударственного стандарта в перечень стандартов
33		МУ № 4395-87	Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
34		МУ № 4628-88	Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
35		МР 123-11/284-7	Методические рекомендации по спектрофотометрическому определению стирола и акрилонитрила при совместном присутствии их в вытяжках из АБС-пластиков и сополимеров стирола с акрилонитрилом (водной и 5%-ном растворе поваренной соли)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
36		МР № 1941-78	Методические рекомендации по определению хлористого винила в поливинилхлориде и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
37		МР 1327-75	Методические рекомендации по раздельному определению стирола, кумарона, индена в воздухе методом тонкослойной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
38		МР 1328-75	Методические рекомендации по определению капролактама в воде, воздухе и биологических средах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
39		МР 1436-76	Методические рекомендации к определению дифенилолпропана, а также некоторых фенолов в его присутствии, при санитарно-химических исследованиях изделий из полимерных материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
40	пункты 4 и 5	МР 1503-76	Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при	применяется до включения соответствующего

	статьи 5		санитарно-химических исследованиях полимерных материалов, применяемых в пищевой и текстильной промышленности	межгосударственного стандарта в перечень стандартов
41		МР 1510-76	Методические рекомендации по определению кадмия в воде и модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
42		МР 1730-77	Методические рекомендации по определению стирола с помощью тонкослойной хроматографии при санитарно-химическом исследовании изделий из полистиролов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
43		МР 1863-78	Методические рекомендации по определению стирола и метилметакрилата в водных и солевых вытяжках	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
44		МР 1864-78	Методические рекомендации по хроматографическому методу раздельного определения стирола и этилбензола при их совместном присутствии в модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
45		МР 1870-78	Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, водноспиртовых растворах и пищевых продуктах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
46		МР 2413-81	Методические рекомендации по определению эпихлоргидрина в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
47		МР 2406-81	Методические рекомендации по определению стирола в пищевых продуктах методом газожидкостной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
48		МР 2447-81	Методические рекомендации по определению бутилового эфира акриловой и метакриловой кислот в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

49		МР 2915-82	Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
50		МР 3315-82	Методические рекомендации по определению формальдегида в воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
51		МУК 4.1.599-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетальдегида в атмосферном воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
52		М У К 2.3.3.052-96	Санитарно-химическое исследование изделий из полистирола и сополимеров стирола	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
53		МУК 4.1.646-96	Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
54		МУК 4.1.647-96	Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
55		МУК 4.1.649-96	Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
56		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	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
57		МУК 4.1.651-96		применяется до включения соответствующего межгосударственного

			Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде	стандарта в перечень стандартов
58		МУК 4.1.652-96	Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
59		МУК 4.1.657-96	Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
60		МУК 4.1.658-96	Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
61		МУК 4.1.737-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
62		МУК 4.1.738-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
63		МУК 4.1.739-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
64		МУК 4.1.741-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенантрена, антрацена, флуорантена, пирена, хризена и бензо(а) пирена в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
65		МУК 4.1.742-99	Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

66		МУК 4.1.745-99	Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
67		МУК 4.1.752-99	Газохроматографическое определение фенола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
68		МУК 4.1.753-99	Ионохроматографическое определение формальдегида в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
69		ГОСТ ISO 2234-2014	Упаковка. Тара транспортная наполненная и единичные грузы. Методы испытания на штабелирование при статической нагрузке	
70		ГОСТ ISO 2244-2013	Упаковка. Тара транспортная наполненная и грузовые единицы. Методы испытания на горизонтальный удар	
71		пункты 6.4 и 7.3 ГОСТ 745-2003	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	применяется до 01.06.2017
72		пункты 6.4 и 7.5 ГОСТ 745-2014	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	
73		ГОСТ 3242-79	Соединения сварные. Методы контроля качества	
74		пункты 5.4, 6.5, 6.6 и 6.9 ГОСТ 5037-97	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия	
75		пункты 3.3 (таблица 1), 4.4 и 4.7 ГОСТ 5799-78	Фляги для лакокрасочных материалов. Технические условия	
76		пункты 8.8, 8.9, 8.12, 9.4 и 9.8 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия	

77	подпункт 6.1 пункта 6 статьи 5 (металлическая упаковка)	пункты 3.5, 4.3 и 4.4 ГОСТ 6128-81	Банки металлические для химических продуктов. Технические условия	
78		пункты 3.5, 3.6, 3.8 и 4.5 ГОСТ 12120-82	Банки металлические и комбинированные. Технические условия	
79		пункты 3.3, 4.4 и 4.7 ГОСТ 13950-91	Бочки стальные сварные и закатные с гофрами на корпусе. Технические условия	
80		ГОСТ 18211-72 (ИСО 12048-94)	Тара транспортная. Метод испытания на сжатие	
81		ГОСТ 18425-73	Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении	
82		пункты 4.3 (таблица 2) и 5.5 ГОСТ 18896-73	Барабаны стальные толстостенные для химических продуктов. Технические условия	
83		пункты 4.3 (таблица 2) и 5.6 ГОСТ 21029-75	Бочки алюминиевые для химических продуктов. Технические условия	
84		ГОСТ 24690-81	Баллоны аэрозольные. Метод испытания на сопротивление внутреннему давлению	
85		ГОСТ 24691-89	Баллоны и клапаны аэрозольные. Метод определения сплошности антикоррозионного покрытия	
86		ГОСТ 28137-89	Средства в аэрозольной упаковке. Методы определения избыточного давления паров и герметичности	
87		пункты 7.6.5, 8.6, 8.9 и 8.13 ГОСТ 30765-2001	Тара транспортная металлическая. Общие технические условия	
88		пункты 6.2 (таблица 5), 6.6.5, 7.6 и 7.7 ГОСТ 30766-2001	Банки металлические для химической продукции. Общие технические условия	
		пункт 5.3		

89		ГОСТ 32582 -2013	Фольга алюминиевая гладкая бытового назначения в рулонах для упаковки пищевых продуктов. Технические условия	
90		пункт 8.6 ГОСТ 33748 -2016	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Общие технические условия	
91		ГОСТ 33810 -2016	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия	
92		пункты 7.4, 7.6, 8.6 и 8.7 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
93		СТБ ГОСТ Р 51827-2002	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление	
94		СТ РК ГОСТ Р 51827-2008	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление	
95		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек	
96		пункты 7.4, 7.6, 8.6 и 8.7 ГОСТ Р 51756-2001	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
97		ГОСТ Р 51827-2001	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление	
98		пункты 6.4, 7.4 и 7.6 ГОСТ Р 52267-2004	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия	
99		ГОСТ ISO 8106-2014	Упаковка стеклянная. Определение вместимости гравиметрическим методом	
100		пункты 6.3, 6.9, 6.10, 7.13 – 7.15, 7.19 и 7.20 ГОСТ 5717.1-2014	Тара стеклянная для консервированной пищевой продукции. Общие технические условия	
101		ГОСТ 10134.1-82	Стекло неорганическое и стеклокристаллические материалы. Методы определения водостойкости при 98^0С	
102		ГОСТ 13903 -2005	Тара стеклянная. Методы контроля термической стойкости	применяется до 01.07.2017
103		ГОСТ 13903 -2016	Упаковка стеклянная. Методы контроля термической стойкости	применяется с 01.07.2017

104		ГОСТ 13904-2005	Тара стеклянная. Методы контроля сопротивления внутреннему гидростатическому давлению	
105		ГОСТ 13905-2005	Тара стеклянная. Метод контроля водостойкости внутренней поверхности	
106		пункты 3.3.4, 3.3.5, 3.10 и 4.10-4.12 ГОСТ 15844-92	Бутылки стеклянные для молока и молочных продуктов. Технические условия	применяется до 01.01.2017
107		пункты 6.3, 7.13, 7.14, 7.18 и 7.19 ГОСТ 15844-2014	Упаковка стеклянная для молока и молочных продуктов. Общие технические условия	
108		ГОСТ 17733-89	Тара стеклянная. Метод определения термической устойчивости при повышенных температурах	
109		ГОСТ 24980-2005	Тара стеклянная. Методы контроля параметров	
110		пункты 6.3, 6.5, 6.9, 7.12, 7.13 и 7.17 ГОСТ 32130-2013	Банки стеклянные для пищевых продуктов рыбной промышленности. Технические условия	
111		пункты 6.3, 6.5, 6.10 и 7.11 – 7.13 ГОСТ 32131-2013	Бутылки стеклянные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия	
112	подпункт 6.2 пункта 6 статьи 5 (стеклянө ная упаковка)	пункты 6.5 (таблица 5), 6.9, 6.10, 7.11 – 7.13, 7.18 и 7.20 ГОСТ 32671-2014	Тара стеклянная для продуктов детского питания. Общие технические условия	
113		ГОСТ 32674-2014	Тара стеклянная. Размеры. Методы контроля	
114		ГОСТ 32675-2014	Тара стеклянная. Оценка соответствия. Правила отбора образцов. Общие требования	
115		ГОСТ 33202-2014	Упаковка стеклянная. Стекло. Гидролитическая стойкость стекла при 98^0С. Метод испытания и классификация	
116		ГОСТ 33203-2014	Упаковка стеклянная. Сопротивление вертикальной нагрузке. Методы испытания	

117		ГОСТ 33204 -2014	Упаковка стеклянная. Дефекты стекла и изделий из него. Термины и определения. Дефекты стекла	
118		пункт 7.1 ГОСТ 33205 -2014	Упаковка стеклянная. Бутылки декорированные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия	
119		пункты 6,4, 6.5 и 7.11 –7.13 ГОСТ 33415 -2015	Упаковка стеклянная. Бутылки сувенирные. Общие технические условия	
120		СТБ ISO 7458-2009	Тара стеклянная. Стойкость к внутреннему давлению. Методы испытаний	
121		СТБ ISO 7459-2009	Тара стеклянная. Термическая стойкость и термическая прочность. Методы испытаний	
122		СТБ ISO 8113-2009	Тара стеклянная. Сопротивление вертикальной нагрузке. Метод испытания	
123		пункты 5.2.5 , 5.2.6 и 6.10 – 6.12 СТБ 117-93	Бутылки сувенирные. Технические условия	
124		пункты 5.11 и 6.8 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
125		пункты 5.3.5 и 6.9 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Общие технические условия	
126		пункты 5.1 и 6.8 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
127		пункты 6.4, 6.7 и 7.11 –7.13 ГОСТ Р 52898-2007	Бутылки стеклянные для пищевой уксусной кислоты и пищевых уксусов. Технические условия	
128		ГОСТ Р 53209-2008	Тара стеклянная. Методы контроля сопротивления ударной нагрузке	
129		ГОСТ ISO 2234-2014	Упаковка. Тара транспортная наполненная и единичные грузы. Методы испытания на штабелирование при статической нагрузке	
130		ГОСТ ISO 2244-2013	Упаковка. Тара транспортная наполненная и грузовые единицы. Методы испытания на горизонтальный удар	
131		ГОСТ ISO 11897-2015	Упаковка. Мешки из термопластичной гибкой пленки. Разрыв по краевым складкам	

132		пункт 2.6 ГОСТ 7730-89	Пленка целлюлозная. Технические условия	
133		абзац третий пункта 4.3 ГОСТ 10354-82	Пленка полиэтиленовая. Технические условия	
134		ГОСТ 11262-80 (СТ СЭВ 1199-78)	Пластмассы. Метод испытания на растяжение	
135		пункты 8.7, 9.5 – 9.8 и 9.9 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия	
136		ГОСТ 14236-81	Пленки полимерные. Метод испытания на растяжение	
137		пункты 3.2, 4.3 и 4.4 ГОСТ 17811-78	Мешки полиэтиленовые для химической продукции. Технические условия	
138		ГОСТ 18424-73	Упаковка. Метод определения ударозащитных свойств	
139		ГОСТ 18425-73	Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении	
140		пункты 3.2, 4.4 и 4.5 ГОСТ 19360-74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия	
141		пункт 4.3 ГОСТ 24234-80	Пленка полиэтилентерефталатная. Технические условия	
142		пункт 2.3 ГОСТ 25250-88	Пленка поливинилхлоридная для изготовления тары под пищевые продукты и лекарственные средства. Технические условия	
143		пункт 4.6 (таблица 5) ГОСТ 25951-83	Пленка полиэтиленовая термоусадочная. Технические условия	
144		пункты 7.7 (таблица 3) и 8.8 ГОСТ 32521-2013	Мешки из полимерных пленок. Общие технические условия	
145		пункты 7.4, 8.7 – 8.11		

	подпункт 6.3 пункта 6 статьи 5 (полимерная упаковка)	ГОСТ 32686-2014	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей. Общие технические условия	
146		пункт 7.12 ГОСТ 33118-2014	Материалы комбинированные на основе алюминиевой фольги. Технические условия	
147		пункты 6.3.1, 7.6, 7.9 и 7.15.1 – 7.15.4 ГОСТ 33417-2015	Упаковка бытового назначения из пластмасс. Общие технические условия	
148		пункт 9.6 ГОСТ 33746-2016	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия	
149		пункты 5.3.1 (таблица 2 в части объема выборки от партии), 6.8, 6.9 и 6.19 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
150		пункты 8.7 (таблица 8 в части объема выборки от партии), 9.9 – 9.12, 9.17, 9.20 и 9.22 СТБ 1517-2004	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
151		СТБ ГОСТ Р 51864-2005	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек	
152		СТ РК ГОСТ Р 51827-2008	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление	
153		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек	
154		пункты 8.4 и 9.6 ГОСТ Р 51289-99	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия	
155		пункты 7.1 и 8.5 ГОСТ Р 51675-2000	Ящики полимерные многооборотные для бутылок с пищевыми жидкостями. Технические условия	

156		пункты 8.8.2 и 9.7 – 9.14 ГОСТ Р 51760-2011	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
157		ГОСТ Р 51827-2001	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление	
158		пункты 8.2, 8.6.5, 9.6 и 9.8 – 9.12 ГОСТ Р 52620-2006	Тара транспортная полимерная. Общие технические условия	
159		ГОСТ ИСО 1924-1-96	Бумага и картон. Определение прочности при растяжении. Часть 1. Метод нагружения с постоянной скоростью	
160		ГОСТ ISO 2234-2014	Упаковка. Тара транспортная наполненная и единичные грузы. Методы испытания на штабелирование при статической нагрузке	
161		ГОСТ ISO 2244-2013	Упаковка. Тара транспортная наполненная и грузовые единицы. Методы испытания на горизонтальный удар	
162		пункты 8.7 (таблица 7), 9.5 и 9.5.1 – 9.5.2 ГОСТ 2226-2013	Мешки из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
163		пункт 3.2 ГОСТ 5884-86	Ящики из гофрированного картона для ламп накаливания. Технические условия	
164		пункт 9.1 ГОСТ 1760-2014	Подпергамент. Технические условия	
165		пункт 2.1 ГОСТ 8828-89	Бумага-основа и бумага двухслойная водонепроницаемая упаковочная. Технические условия	
166		пункты 3.3 и 4.7 ГОСТ 9142-90	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия	применяется до 01.06.2017
167		пункты 7.7 (таблица 5) и 8.6 ГОСТ 9142-2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия	
168		пункт 6.3 ГОСТ 9481-2001	Ящики из гофрированного картона для химических нитей. Технические условия	

169	подпункт 6.4 пункта 6 статьи 5 (картонная и бумажная упаковка)	пункт 6.2 ГОСТ 9569-2006	Бумага парафинированная. Технические условия	
170		ГОСТ 9841-94	Бумага и картон. Метод определения водонепроницаемости	
171		пункт 6.2 ГОСТ 12301-2006	Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
172		пункт 3.2 (таблица 4) ГОСТ 12303-80	Пачки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
173		пункты 3.5 (таблица 5), 4.4 и 4.6 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
174		пункт 4.2 ГОСТ 13502-86	Пакеты из бумаги для сыпучей продукции. Технические условия	
175		пункт 7.6 ГОСТ 13511-2006	Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия	
176		пункт 3.2 ГОСТ 13512-91	Ящики из гофрированного картона для кондитерских изделий. Технические условия	
177		пункт 3.3 ГОСТ 13513-86	Ящики из гофрированного картона для продукции мясной и молочной промышленности. Технические условия	
178		пункт 3.6 ГОСТ 13515-91	Ящики из тарного плоского склеенного картона для сливочного масла и маргарина. Технические условия	
179		пункт 4.2.1 ГОСТ 13516-86	Ящики из гофрированного картона для консервов, пресервов и пищевых жидкостей. Технические условия	
180		пункт 6 ГОСТ 16535-95	Ящики из гофрированного картона для мороженого. Технические условия.	
181		пункт 6.2 ГОСТ 13841-95	Ящики из гофрированного картона для химической продукции. Технические условия .	
182		пункты 5.2, 6.5 и 6.6 ГОСТ 17065-94	Барабаны картонные навивные. Технические условия	
183		ГОСТ 18211-72		

		(ИСО 12048-94)	Тара транспортная. Метод испытания на сжатие	
184		ГОСТ 18425-73	Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении	
185		пункты 3.2, 4.4 и 4.5 ГОСТ 19360-74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия	
186		пункт 3а.2 ГОСТ 22852-77	Ящики из гофрированного картона для продукции приборостроительной промышленности. Технические условия	
187		пункты 4.1 и 4.9 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
188		пункт 3.1.2 ГОСТ 27840-93	Тара для посылок и бандеролей. Общие технические условия	
189		ГОСТ 32546-2013	Бумага и картон. Отбор проб для определения среднего качества	
190		ГОСТ 33716-2015	Заготовки коробок и пачек. Коробки и пачки. Технические условия	
191		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек	
192		ГОСТ ИСО 1924-1-96	Бумага и картон. Определение прочности при растяжении. Часть 1. Метод нагружения с постоянной скоростью	
193		пункты 9.1, 9.7 и 9.9 ГОСТ 7247-2006	Бумага и комбинированные материалы на основе бумаги для упаковывания на автоматах пищевых продуктов, промышленной продукции и непродовольственных товаров. Общие технические условия	
194		пункт 2.6 ГОСТ 7730-89	Пленка целлюлозная. Технические условия	
195		пункты 8.7, 9.5 – 9.8 и 9.9 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия	
196		пункты 3.5 (таблица 5), 4.4 и 4.6 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
197	подпункт 6.5 пункта 6	ГОСТ 14236-81	Пленки полимерные. Метод испытания на растяжение	

198	статьи 5 (комбинированная упаковка)	пункты 3.2, 4.4 и 4.5 ГОСТ 19360 -74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия	
199		пункты 4.6 и 4.7 ГОСТ 24370 -80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
200		ГОСТ 25439 -82	Материалы упаковочные. Метод определения водопроницаемости при гидростатическом давлении	
201		пункты 7.4 (таблица 5), 8.5, 8.6 и 8.9 ГОСТ 32736 -2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
202		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек	
203		пункты 7.3 (таблица 4), 8.5, 8.6 и 8.9 СТ РК ГОСТ Р 52579-2008	Тара потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
204	подпункт 6.6 пункта 6 статьи 5 (упаковка из текстильных материалов)	ГОСТ ISO 23560-2015	Мешки тканевые полипропиленовые для упаковки сыпучих пищевых продуктов. Технические требования	
205		ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82)	Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении	
206		пункты 3.2 и 4.4 ГОСТ 17811 -78	Мешки полиэтиленовые для химической продукции. Технические условия	
207		ГОСТ 18424 -73	Упаковка. Метод определения ударозащитных свойств	
208		ГОСТ 29104.4-91	Ткани технические. Метод определения разрывной нагрузки и удлинения при разрыве	
209		пункты 6.8 и 6.16 ГОСТ 30090 -93	Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия	
210		пункты 8.7 (таблица 8), 9.6 и 9.9	Мешки тканые полипропиленовые. Общие технические условия	

		ГОСТ 32522-2013		
211		пункт 8.3 ГОСТ 33227-2015	Упаковка мягкая. Общие технические условия	
212		пункты 7.2 и 8.3 СТБ 750-2000	Тара мягкая упаковочная. Общие технические условия	
213		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек	
214	подпункт 6.7 пункта 6 статьи 5 (деревянная упаковка)	ГОСТ ISO 2234-2014	Упаковка. Тара транспортная наполненная и единичные грузы. Методы испытания на штабелирование при статической нагрузке	
215		ГОСТ ISO 2244-2013	Упаковка. Тара транспортная наполненная и грузовые единицы. Методы испытания на горизонтальный удар	
216		пункты 3.2, 4.5 и 4.7 ГОСТ 5959-80	Ящики из листовых древесных материалов неразборные для грузов до 200 кг. Общие технические условия	
217		пункты 3.2 и 4.8 ГОСТ 8777-80	Бочки деревянные заливные и сухотарные. Технические условия	
218		пункты 4.2, 5.4 и 5.6 ГОСТ 9338-80	Барабаны фанерные. Технические условия	
219		пункты 3.2, 4.3 и 4.6 ГОСТ 9396-88	Ящики деревянные многооборотные. Общие технические условия	
220		ГОСТ 9621-72	Древесина слоистая клееная. Методы определения физических свойств	
221		пункты 5.2, 6.5 и 6.7 ГОСТ 10131-93	Ящики из древесины и древесных материалов для продукции пищевых отраслей промышленности, сельского хозяйства и спичек. Технические условия	
222		пункты 3.2, 4.4 и 4.6 ГОСТ 11002-80	Ящики деревянные проволокоармированные. Общие технические условия	
223		пункт 5.4 ГОСТ 11142-78	Ящики дощатые для средств индивидуальной защиты. Технические условия	
		пункты 5.2 и 6.2	Ящики из древесины и древесных материалов многооборотные для продукции пищевых	

224		ГОСТ 11354-93	отраслей промышленности и сельского хозяйства. Технические условия	
225		ГОСТ 16483.7-71	Древесина. Методы определения влажности	
226		ГОСТ 16588-91 (ИСО 4470-81)	Пилопродукция и деревянные детали. Методы определения влажности	
227		пункты 3.2, 4.3 и 4.5 ГОСТ 17812-72	Ящики дощатые многооборотные для овощей и фруктов. Технические условия	
228		ГОСТ 18211-72 (ИСО 12048-94)	Тара транспортная. Метод испытания на сжатие	
229		ГОСТ 18425-73	Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении	
230		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек	
231	подпункт 6.8 пункта 6 статьи 5 (керамическая упаковка)	пункт 7.9 ГОСТ 33414-2015	Упаковка керамическая. Общие технические условия	
232		пункты 6.5 и 7.7 СТБ 841-2003	Изделия керамические. Общие технические условия	
233		ГОСТ 4011-72	Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа	
234		ГОСТ 4152-89	Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка	
235		ГОСТ 4386-89	Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов	
236		ГОСТ 4388-72	Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди	
237		ГОСТ 4974-2014	Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическим методом	
238		ГОСТ 15820-82	Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей	
239		ГОСТ 18165-2014	Вода. Методы определения содержания алюминия	
240		ГОСТ 18293-72	Вода питьевая. Методы определения содержания свинца, цинка, серебра	
241		ГОСТ 18294-2004	Вода питьевая. Метод определения содержания бериллия	

242		ГОСТ 18308-72	Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена	
243		ГОСТ 22648-77	Пластмассы. Метод определения гигиенических показателей	
244		пункт 3.4 ГОСТ 23683-89	Парафины нефтяные твердые. Технические условия	
245		ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85)	Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод	
246		пункт 8.3 (таблица 4) ГОСТ 25749-2005	Крышки металлические винтовые. Общие технические условия	
247		ГОСТ 31870-2012	Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии	
248		пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
249		пункт 8.4 (таблица 5) ГОСТ 32625-2014	Колпачки металлические. Общие технические условия	
250		пункт 8.4 (таблица 5) ГОСТ 32626-2014	Средства укупорочные полимерные. Общие технические условия	
251		ГОСТ 33446-2015	Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воде и модельных средах	
252		ГОСТ 33447-2015	Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воздушной среде	
253		ГОСТ 33448-2015	Упаковка. Определение содержания ацетальдегида и ацетона методом газовой хроматографии в модельных средах	
254		ГОСТ 33449-2015	Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в модельных средах	
255		ГОСТ 33450-2015	Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в воздушной среде	
256		ГОСТ 33451-2015	Упаковка. Определение содержания диоктилфталата, дибутилфталата методом газовой хроматографии в модельных средах	
257		пункты 5.3.1 (таблица 2 в части объема выборки от		

		партии) и 6.13 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
258		ГОСТ Р ИСО 10106-2009	Пробки корковые. Определение общей миграции	
259		Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	Санитарно-химические исследования изделий , изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
260		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	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
261		МУ № 1811-77	Методические указания по санитарно-химическому исследованию посуды и столовых приборов из мельхиора, нейзильбера и латуни	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
262		МУ № 1856-78	Методические указания по санитарно-химическому исследованию стальной эмалированной посуды	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
263		МУ № 1959-78	Методические указания по санитарно-химическому исследованию изделий из фторопласта 4 и 4Д в пищевой промышленности	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
264		МУ № 2314-81	Методические указания на газохроматографическое определение диметилтерефталата, метилацетата, метилбензоата, метилтолуилата, метилового и п-толуолового спиртов, п-толуолового альдегида, п-толуоловой кислоты, п-ксилола и дитолилметана в воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
265		МУ № 3034-84	Методические указания по гигиенической оценке кремнийорганических и фторорганических покрытий, предназначенных для использования в пищевой промышленности при температуре 100YC	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
				применяется до включения

266		МУ № 4077-86	Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
267		МУ № 4395-87	Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
268		МУ № 4628-88	Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
269		МР 123-11/284-7	Методические рекомендации по спектрофотометрическому определению стирола и акрилонитрила при совместном присутствии их в вытяжках из АБС-пластиков и сополимеров стирола с акрилонитрилом (водной и 5%-ном растворе поваренной соли)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
270		МР № 1941-78	Методические рекомендации по определению хлористого винила в поливинилхлориде и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
271		МР 1327-75	Методические рекомендации по раздельному определению стирола, кумарона, индена в воздухе методом тонкослойной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
272		МР 1328-75	Методические рекомендации по определению капролактама в воде, воздухе и биологических средах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
273		МР 1436-76	Методические рекомендации к определению дифенилолпропана, а также некоторых фенолов в его присутствии, при санитарно-химических исследованиях изделий из полимерных материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
	пункт 8 статьи 5		Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при	применяется до включения соответствующего

274		МР 1503-76	санитарно-химических исследованиях полимерных материалов, применяемых в пищевой и текстильной промышленности	межгосударственного стандарта в перечень стандартов
275		МР 1510-76	Методические рекомендации по определению кадмия в воде и модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
276		МР 1730-77	Методические рекомендации по определению стирола с помощью тонкослойной хроматографии при санитарно-химическом исследовании изделий из полистиролов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
277		МР 1863-78	Методические рекомендации по определению стирола и метилметакрилата в водных и солевых вытяжках	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
278		МР 1864-78	Методические рекомендации по хроматографическому методу раздельного определения стирола и этилбензола при их совместном присутствии в модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
279		МР 1870-78	Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, водноспиртовых растворах и пищевых продуктах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
280		МР 2413-81	Методические рекомендации по определению эпихлоргидрина в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
281		МР 2406-81	Методические рекомендации по определению стирола в пищевых продуктах методом газожидкостной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
282		МР 2447-81	Методические рекомендации по определению бутилового эфира акриловой и метакриловой кислот в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

283		МР 2915-82	Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
284		МР 3315-82	Методические рекомендации по определению формальдегида в воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
285		МУК 4.1.599-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетальдегида в атмосферном воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
286		М У К 2.3.3.052-96	Санитарно-химическое исследование изделий из полистирола и сополимеров стирола	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
287		МУК 4.1.646-96	Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
288		МУК 4.1.647-96	Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
289		МУК 4.1.649-96	Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
290		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	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
291		МУК 4.1.651-96		применяется до включения соответствующего межгосударственного

			Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде	стандарта в перечень стандартов
292		МУК 4.1.652-96	Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
293		МУК 4.1.657-96	Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
294		МУК 4.1.658-96	Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
295		МУК 4.1.737-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
296		МУК 4.1.738-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
297		МУК 4.1.739-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
298		МУК 4.1.741-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенантрена, антрацена, флуорантена, пирена, хризена и бензо(а) пирена в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
299		МУК 4.1.742-99	Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

300		МУК 4.1.745-99	Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
301		МУК 4.1.752-99	Газохроматографическое определение фенола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
302		МУК 4.1.753-99	Ионохроматографическое определение формальдегида в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
303		ГОСТ ISO 8317-2014	Упаковка, откупоривание которой недоступно детям. Требования и испытания упаковки многоразового использования	
304		пункты 5.4 и 6.6 ГОСТ 5037-97	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия	
305		пункты 8.8, 8.9, 8.12, 9.4, 9.7 и 9.8 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия.	
306		пункты 3.5 (таблица 5) и 4.7 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
307		пункт 5.6 ГОСТ 18896-73	Барабаны стальные толстостенные для химических продуктов. Технические условия	
308		пункты 9.4 – 9.7 ГОСТ 25749-2005	Крышки металлические винтовые. Общие технические условия	
309		пункты 4.2 и 4.7 ГОСТ 26220-84	Баллоны аэрозольные алюминиевые моноблочные. Технические условия	
310		пункт 7.6 ГОСТ 30766-2001	Банки металлические для химической продукции. Общие технические условия	
		пункт 6.2		

311	подпункт 9.1 пункта 9 статьи 5 (металлические укупорочные средства)	ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
312		пункты 8.5 – 8.8 ГОСТ 32624-2014	Кронен-пробки. Общие технические условия	
313		пункты 8.4 (таблица 5), 9.5, 9.6 и 9.9 ГОСТ 32625-2014	Колпачки металлические. Общие технические условия	
314		пункты 8.6 – 8.8 и 8.10 ГОСТ 33416-2015	Крышки металлические обкатные. Общие технические условия	
315		пункты 7.4, 7.6, 8.5 и 8.6 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
316		пункты 5.11 и 6.7 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
317		пункты 7.4, 7.6, 8.6 и 8.7 ГОСТ Р 51756-2001	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
318		пункты 5.5 и 6.7 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
319		пункты 5.3.4 и 6.12 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Общие технические условия	
320		ГОСТ ISO 8317-2014	Упаковка, откупоривание которой недоступно детям. Требования и испытания упаковки многоразового использования	
321		пункты 2.4 и 3.8 ГОСТ 26891-86	Клапаны аэрозольные, головки распылительные и колпачки. Технические условия	
322				
323		пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	

324		пункты 8.4 (таблица 5), 9.5 – 9.8, 9.10 и 9.11 ГОСТ 32626-2014	Средства укупорочные полимерные. Общие технические условия	
325		пункты 7.4 (таблица 5), 8.5 и 8.8 ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
326	подпункт 9.2 пункта 9 статьи 5 (полимерные и комбинированные укупорочные средства)	пункты 9.5, 9.7 и 9.8 ГОСТ 33214-2015	Средства укупорочные полимерные и комбинированные для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
327		пункты 5.3.1 (таблица 2 в части объема выборки от партии), 6.8, 6.9, 6.21 и 6.22 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
328		пункты 5.11 и 6.7 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
329		пункты 7.3 и 8.8 СТ РК ГОСТ Р 52579-2008	Тара потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия	
330		пункты 5.3.4 и 6.12 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Общие технические условия	
331		пункты 5.11 и 6.7 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
332		ГОСТ ISO 8317-2014	Упаковка, откупоривание которой недоступно детям. Требования и испытания упаковки многоразового использования	
333		пункты 7.5 – 7.7 и 7.10 – 7.12 ГОСТ 5541-2002	Средства укупорочные корковые. Общие технические условия	

334	подпункт 9.3 пункта 9 статьи 5 (корковые укупорочные средства)	ГОСТ 32178-2013	Пробки корковые. Методы определения физических свойств. Испытания на кручение	
335		пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	
336		ГОСТ Р ИСО 9727-1-2009	Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 1. Определение размеров	
337		ГОСТ Р ИСО 9727-3-2010	Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 3. Определение содержания влаги	
338		ГОСТ Р ИСО 9727-4-2010	Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 4. Определение восстановления размеров после сжатия	
339		ГОСТ Р ИСО 9727-7-2010	Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 7. Определение количества пыли	
340		ГОСТ Р ИСО 10106-2009	Пробки корковые. Определение общей миграции	
341		ГОСТ Р ИСО 22308-2006	Пробки корковые. Сенсорный метод контроля	
342	подпункт 9.4 пункта 9 статьи 5 (картонные укупорочные средства)	пункты 6.2, 7.4 и 7.6 ГОСТ 12301-2006	Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
343		пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки	

*Применяется временно до принятия соответствующего межгосударственного стандарта

Приложение 1
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности упаковки"

Санитарно-гигиенические показатели безопасности и нормативы веществ, выделяющихся из упаковки (укупорочных средств), контактирующих с пищевой продукцией

Сноска. Приложение 1 с изменениями, внесенными решением Совета Евразийской экономической комиссии от 17.12.2012 № 116 (вступает в силу по истечении 30

календарных дней с даты его официального опубликования); от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Таблица 1

Наименование материала изделия	Контролируемые показатели	ДКМ, мг/л	ПДК, в питьевой воде, мг/л	Класс опасности	ПДК с.с., мг/м^3 в атм. воздухе	Класс опасности
1	2	3	4	5	6	7
1. Полимерные материалы и пластические массы на их основе****						
1.1. Полиэтилен (ПЭВД, ПЭНД), полипропилен, сополимеры пропилена с этиленом, полибутилен, полиизобутилен, комбинированные материалы на основе полиолефинов	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4		
	Гексен	--	--	--	0,085	3
	Гептен	--	--	--	0,065	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
1.2. Полистирольные пластики:						
1.2.1. Полистирол блочный, ударопрочный	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Этилбензол	--	0,010	4	0,020	3
1.2.2. Сополимер стирола с акрилонитрилом	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Акрилонитрил	0,020	--	2	0,030	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Бензальдегид	--	0,003	4	0,040	3
1.2.3. АБС-пластики (акрилнитрил бутадиен	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Акрилонитрил	0,020	--	2	0,030	2
	Альфа-метилстирол	--	0,100	3	0,040	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3

стирольных пластиков)	Этилбензол	--	0,010	4	0,020	3
	Бензальдегид	--	0,003	4	0,040	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	0,010	--	2	0,002	2
1.2.4. Сополимер стирола с метилметакрилатом	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Метилметакрилат	0,250	--	2	0,010	3
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
1.2.5. Сополимер стирола с метилметакрилатом и акрилонитрилом	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Метилметакрилат	0,250	--	2	0,010	3
	Акрилонитрил	0,020	--	2	0,030	2
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
1.2.6. Сополимер стирола с альфа-метилстиролом	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Альфа-метилстирол	--	0,100	3	0,040	3
	Бензальдегид	--	0,003	4	0,040	3
	Ацетофенон	--	0,100	3	0,003	3
1.2.7. Сополимеры стирола с бутадиеном	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бутадиен	--	0,050	4	1,000	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
1.2.8. Вспененные полистиролы	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Этилбензол	--	0,010	4	0,020	3
	Кумол (изопропил бензол)	--	0,100	3	0,014	4
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Винил хлористый	0,01	--	2	0,01	1
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3

1.3. Поливинил-хлоридные пластики	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Олово (Sn)	--	2,000	3	--	--
	Диоктилфталат	2,000	--	3	0,020	--
	Дибутилфталат	Не допускается				
1.4. Полимеры на основе винилацетата и его производных: поливинилацетат, поливиниловый спирт, сополи-мерная дисперсия винилацетата с дибутилмалеинатом	Винилацетат	--	0,200	2	0,150	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
1.5. Полиакрилаты	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
	Акрилонитрил	0,020	--	4	0,030	2
	Метилакрилат	--	0,020	4	0,010	4
	Метилметакрилат	0,250	--	2	0,010	3
	Бутилакрилат	--	0,010	4	0,0075	2
1.6. Полиоргано-силаксаны (силиконы)	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
1.7. Полиамиды						
1.7.1. Полиамид 6 (поликапроамид, капрон)	Е-капролактам	0,500	--	4	0,060	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
1.7.2. Полиамид 66 (полигекса-метиленадипамид, найлон)	Гексаметилен-диамин	0,010	--	2	0,001	2
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
1.7.3. Полиамид 610 (полигекса--метиленсебацинами	Гексаметилен-диамин	0,010	--	2	0,001	2
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3

)	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
1.8. Полиуретаны	Этиленгликоль	--	1,000	3	1,000	--
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Бутилацетат	--	0,100	4	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
1.9. Полиэфиры:						
1.9.1. Полиэтилен-оксид	Формальдегид	0,100	--	2	0,003*	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
1.9.2. Поли-пропиленоксид	Метилацетат	--	0,100	3	0,070	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
1.9.3.Политетра-метиленоксид	Пропиловый спирт	0,100	--	4	0,300	3
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
1.9.4. Полифенилен-оксид	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
1.9.5. Полиэтилен-терефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Этиленгликоль	--	--	3	1,000	--
	Диметилтерефталат	--	--	4	0,010	--
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
1.9.6. Поли-карбонат	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Метиленхлорид	--	7,500	3	--	--
	Хлорбензол	--	0,020	3	0,100	3
1.9.7. Поли-сульфон	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3

1.9.8. Поли-фенилен-сульфид	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Дихлорбензол	--	0,002	3	0,030	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
1.9.9. При использовании в качестве связующего:						
Фенолофор-малфьдегидных смол	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
кремнийорганичес-ких смол	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
Эпоксидных смол	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
1.10. Фторо-пласты: фторопласт-3, фторопласт-4, тефлон	Фтор-ион	0,500	--	2	--	--
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
1.11. Пластмассы на основе фенолфлрмаль-дегидных смол (фенопласты)	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
1.12. Поли-формальдегид	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
1.13. Аминопласты (карбамидо- и меламиноформаль-дегидные)	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
1.14. Полимерные материалы на основе эпоксидных смол	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003*	--
1.15. Иономерные смолы, в т.ч. серлин	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003*	3
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	2
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2

1.16. Целлюлоза	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	2
1.17.Эфирцеллю-лозные пластмассы (этролы)	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	3
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
1.18. Коллаген (биополимер)	Формальдегид*	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Бутилацетат	--	0,100	4	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
1.19 Резина и резинопластиковые материалы (прокладки, уплотнители бидонов, уплотнительные кольца крышек для консервирования и т.д.),	Нитрил акриловой кислоты (НАК)	0,02	--	--	--	--
	Тиурам Д	0,03	--	--	--	--
	Каптакс	0,15	--	--	--	--
	Цинк	1,0	--	--	--	--
	Диоктилфталат (ДОФ)	2,0	--	--	--	--
	Дибутилфталат (ДБФ)	Не допускается				
2. Парафины и воски						
2.1. Парафины и воски (покрытие для сыров и др.)	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
	Бенз(а)пирен	Не допускается			1	
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
3. Бумага, картон, пергамент, подпергамент						
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4

3.1. Бумага	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050		2		
	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
3.2. Бумага парафинированная	Дополнительно следует определять					
	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
	Бенз(а)пирен	Не допускается		1		
3.3. Картон	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Бутилацетат	--	0,100	4	0,100	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	
	изопропиловый	0,100	--	4		3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2		4
	Бензол	--	0,010	2	0,600	2
	Толуол	--	0,500	4	0,100	3
	Ксилолы смесь изомеров	--	0,050	3	0,200	3
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
Дополнительно следует определять:						
Картон мелованный	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
	Бутилацетат	--	0,100	4	0,100	4
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3

3.4. Картон макулатурный**	*Спирты:*					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
	Кадмий (Cd)	0,001	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
3.5. Пергамент растительный	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	--
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	--
	Спирты:					
	Метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	Бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Е-капролактам	0,500	--	4	0,060	3
	Спирты:					
	Метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3

3.6. Подпергамент (бумага с добавками, имитирующими свойства пергамента растительного)	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	Бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
	Кадмий (Cd)	0,001	--	2	--	--
4. Стекло* **						
4.1. Стеклянные изделия						
стекла бесцветные и полубелые	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
стекла зеленые	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
стекла коричневые	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
- стекла хрустальные	Свинец (Pb)	***	--	2	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Кадмий (Cd)	***	--	2	--	--
дополнительно для бариевого хрусталя	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
Дополнительно следует определять при окрашивании:						
в голубой цвет	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
в синий цвет	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
в красный цвет	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--

в желтый цвет	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
	Кадмий (Cd)	***	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
5. Керамика* **						
5.1. Керамические изделия	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Кадмий (Cd)	***	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
6. Фаянс и фарфор * **						
6.1. фарфоровые и фаянсовые изделия	Свинец (Pb)	***	--	2	--	--
	Кадмий (Cd)	***		2	--	--
Дополнительно следует определять при добавлении и использовании:						
окиси кобальта	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
безсвинцовых глазурей	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Литий (Li)	--	0,030	2	--	--
баритовых глазурей	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
дополнительно следует определять при использовании окрашенных глазурей:						
розового цвета	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
голубого цвета	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
желтого цвета	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
	Кадмий (Cd)	***	--	2	--	--
7. Полимерные материалы, используемые для покрытия (укупорочных средств)						
7.1.силикатные эмали	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
(фритты)	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
	Никель (Ni)	0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--

7.2.титановые эмали	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
	Никель (Ni)	0,100	--	3	--	--
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
Дополнительно следует определять при окрашивании покрытия:						
серого цвета	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
синего цвета	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
коричневого цвета	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	-
зеленого цвета	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)		--	3	--	--
розового цвета	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
При нанесении покрытия:						
На углеродистую и низколегированные стали	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
на алюминий и сплавы алюминиевые	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
8. Полимерные материалы, используемые для лакированной упаковки (укупорочных средств)						
8.1.эпоксифеноль-ные лаки	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Этилбензол	--	0,100	4	0,020	3
8.2. фенольно-масляные лаки	Формальдегид	0,100	--	2	0,003*	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
8.3.белковоустой-чивые эмали, содержащие	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--

цинковую пасту	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
8.4. винилорган-соловым покрытие	Формальдегид	0,100	--	2	0,003*	2
	Ацетальдегид	--	--	4	0,010	3
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Винилацетат	--	--	2	0,150	3
	Винил хлористый	0,010	--	2	0,010	1
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,200	3	0,200	4
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
Дополнительно следует определять при использовании:						
алюминиевой пудры для пигментации лака	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
тары из алюминия, алюминиевых сплавов	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
9. Древесина и изделия из нее, натуральная и пробка						
Древесина и изделия из нее	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
Натуральная и прессованная пробка	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2

Примечания:

1. Миграция вредных веществ из упаковки (укупорочных средств), включая упаковку (укупорочные средства) для детского питания, изготовленную из комбинированных материалов, исследуется только из слоя, непосредственного контактирующего с пищевой продукцией.

2. При оценке материалов и изделий, предназначенных для упаковки продуктов детского питания для детей раннего возраста, миграция химических веществ, относящихся к 1 и 2 классам опасности, не допускается.

3. Исследования миграции вредных веществ в модельные среды проводятся в отношении упаковки, предназначенной для хранения продукции с влажностью более 15 %, в воздушную модельную среду – в отношении продукции с влажностью менее 15 %.

* - для всех видов оболочек искусственных белковых суммарное количество альдегидов (в т.ч. формальдегида) ДКМ – 0,8 мг/л.

** - бумага и картон, содержащие макулатуру, могут быть использованы только для упаковки пищевых продуктов с влажностью не более 15 %.

*** - ДКМ свинца и кадмия для упаковки из стекла, фарфора и фаянса, керамики приведены в таблице 2.

****Для упаковки, произведенной из полимерных материалов и пластических масс на их основе, дополнительно определяется изменение кислотного числа – не более 0,1 мгКОН/г.

Таблица 2

Санитарно-гигиенические нормативы свинца и кадмия, выделяющихся из стекла, фарфора и фаянса и изделий из них, керамических изделий

Тип упаковки	Контролируемые показатели	Единица измерения	ДКМ
Упаковка до 1,1 л	кадмий	мг/л	0,5
	свинец	мг/л	2,0
Упаковка более 1,1 л	кадмий	мг/л	0,5
	свинец	мг/л	2,0

Таблица 3

Санитарно-гигиенические показатели безопасности и нормативы веществ, выделяющихся из металлов и сплавов, применяемых для изготовления упаковки (укупорочных средств)

Наименование материала изделия	Контролируемые показатели	ДКМ, мг/л	ПДК, в питьевой воде, мг/л	Класс опасности
1	2	3	4	5
1.Алюминий первичный				
особой чистоты	Алюминий (Al)	0,500	--	2
высокой чистоты	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Железо (Fe)	0,300	--	--
	Кремний (Si)	--	10,000	2
	Медь (Cu)	1,000	--	3
технической чистоты	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Железо (Fe)	0,300	--	--
	Кремний (Si)	--	10,000	2

	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3
	Титан (Ti)	0,100	--	3
2.Сплавы алюминия:				
деформируемые	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Марганец (Mn)	0,100	--	3
	Железо (Fe)	0,300	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3
	Титан (Ti)	0,100	--	3
	Ванадий (V)	0.100	--	3
литейные	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Кремний (Si)	--	10,000	2
	Марганец (Mn)	0,100	--	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3
	Титан (Ti)	0,100	--	3
3. Все виды стали, включая сталь углеродистую качественную, хромистую хроммарганцевую	Железо (Fe)	0,300	--	--
	Марганец (Mn)	0,100	--	3
	Хром (Cr 3+)	28 суммарно	--	3
	Хром (Cr 6+)	0,100	--	3
3.1. Для других видов стали дополнительно следует определять:				
углеродистая, низколегированные стали	Никель (Ni)	0,100	--	3
	Медь (Cu)	1,000	--	3
хромокремнистая	Кремний (Si)	--	10,000	2
хромованадиевая	Никель (Ni)	0,100	--	3
	Медь (Cu)	1,000	--	3
Хром-марганцевотитановая	Титан (Ti)	0,100	--	3
кремнемарганцевая и хромкрем-немарганцевая	Кремний (Si)	--	10,00	2
хромомолибденовая	Молибден (Mo)	0,250	--	2
хромоникелевольфрамовая и хромоникелемолибденовая	Никель (Ni)	0,100	--	3
	Вольфрам (W)	0,050	--	2
	Молибден (Mo)|	0,250	--	2
хроммолибденалюминиевая и хромовоалюминиевая	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Молибден (Mo)|	0,250	--	2
хромникелевольфрамованадиевая	Никель (Ni)	0,100	--	3
	Ванадий (V)	0.100	--	3
	Вольфрам (W)	0,050	--	2
коррозионно-стойкая и жаростойкая, качественная горячекатанная	Никель (Ni)	0,100	--	3

низколегированная жаропрочная перлитного класса	Никель (Ni)	0,100	--	3
	Молибден (Mo)	0,250	--	2
	Ванадий (V)	0,100	--	3
	Медь (Cu)	1,000	--	3
жаропрочные мартенситного и мартенсито-ферритного классов	Никель (Ni)	0,100	--	3
	Молибден (Mo)	0,250	--	2
	Ванадий (V)	0,100	--	3
	Вольфрам (W)	0,050	--	2
жаропрочные аустенитного класса	Никель (Ni)	0,100	--	3
	Молибден (Mo)	0,250	--	2
	Вольфрам (W)	0,050	--	2
	Ниобий (Nb)	--	0,010	2
	Титан (Ti)	0,100	--	3
4. Припои на основе сплавов свинца:				
-оловянно-свинцовые	Олово (Sn)	--	2,000	3
	Свинец (Pb)	0,030	--	2
5.Цинк и его сплавы	Цинк (Zn)	1,000	--	3
	Свинец (Pb)	0,030	--	2
	Железо (Fe)	0,300	--	--
	Кадмий (Cd)	0,001	--	2
	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Хром (Cr 3+)	суммарно 0,100	--	3
	Хром (Cr 6+)		--	3
	Молибден (Mo)	0,250	--	2
	Марганец (Mn)	0,100	--	3
	Ванадий (V)	0.100	--	3
	Железо (Fe)	0,300	--	--

Приложение 1[1]

ТРЕБОВАНИЯ,
предъявляемые к органолептическим показателям упаковки (укупорочных средств), контактирующей с пищевой продукцией, включая детское питание

Сноска. Дополнено Приложение 1[1] решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Наименование показателя	Норматив
I. Органолептические показатели образца упаковки (укупорочных средств)	
Запах образца (баллы)	не более 1

II. Органолептические показатели водных вытяжек при испытании упаковки (укупорочных средств) с влажностью более 15 %, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, включая детское питание	
Запах (баллы)	не более 1
Привкус	не допускается
Муть	не допускается
Осадок*	не допускается
Окрашивание*	не допускается
III. Органолептические показатели воздушной вытяжки из упаковки (укупорочных средств) с влажностью до 15 %, предназначенной для контакта с пищевой продукцией, включая детское питание	
Запах сорбента** (баллы)	не допускается
Вкус сорбента**	не допускается
Цвет сорбента**	не допускается

* Окрашивание водной вытяжки и осадок при моделировании укупорочных корковых изделий и изделий из древесины допускаются.

** Исходя из условий эксплуатации упаковки (укупорочных средств) в качестве сорбента применяются пищевые продукты (хлеб, печенье, мука, масло и др.).

Приложение 2

Перечень модельных сред, используемых при исследовании упаковки (укупорочных средств)

Наименование пищевой продукции, для контакта с которой предназначена упаковка (укупорочные средства)	Модельные среды, имитирующие пищевую продукцию
Мясо и рыба свежие	Дистиллированная вода, 0,3 % раствор молочной кислоты.
Мясо и рыба соленые и копченые	Дистиллированная вода, 5 % раствор поваренной соли.
Молоко, молочнокислые продукты и молочные консервы	Дистиллированная вода, 0,3 % раствор молочной кислоты, 3,0 % раствор молочной кислоты.
Колбаса вареная; консервы: мясные, рыбные, овощные; овощи маринованные и квашеные, томат-паста и др.	Дистиллированная вода, 2 % раствор уксусной кислоты, содержащей 2 % поваренной соли; нерафинированное подсолнечное масло.
Фрукты, ягоды, фруктово-овощные соки, консервы фруктово-ягодные, безалкогольные напитки, пиво.	Дистиллированная вода, 2 % раствор лимонной кислоты.
Алкогольные напитки, вина	Дистиллированная вода, 20 % раствор этилового спирта, 2 % раствор лимонной кислоты.
Водки, коньяки	Дистиллированная вода, 40 % раствор этилового спирта.

Спирт пищевой, ликеры, ром	Дистиллированная вода, 96 % раствор этилового спирта.

Примечание:

1. Упаковка (укупорочные средства), используемая в условиях, отличных от изложенных выше, обрабатывается при максимальном приближении к режимам эксплуатации с некоторой аггравацией.

2. При исследовании упаковки (укупорочных средств) из пластмасс, содержащей азот и альдегиды, в качестве модельной среды используют 0,3 % и 3 % раствор лимонной кислоты вместо молочной кислоты.

3. При исследовании упаковки (укупорочных средств) для рыбных консервов в собственном соку в качестве модельной среды используется только дистиллированная вода.

4. Для определения свинца и кадмия из упаковки (укупорочных средств) из стекла, керамики, фарфора и фаянса в качестве модельной среды используют 4 % раствор уксусной кислоты

Моделирование продолжительности контакта упаковки (укупорочных средств) с модельными средами

Продолжительность контакта упаковки (укупорочных средств) с модельными средами устанавливается в зависимости от условий эксплуатации ее с некоторой аггравацией:

а) если время предполагаемого контакта пищевой продукции с упаковкой (укупорочными средствами) не превышает 10 минут, экспозиция при исследовании — 2 часа;

б) если время контакта пищевой продукции с упаковкой (укупорочными средствами) не превышает 2 часов, экспозиция при исследовании — 1 сутки;

в) если время контакта пищевой продукции с упаковкой (укупорочными средствами) составляет от 2 до 48 часов, экспозиция при исследовании — 3 суток;

г) если время контакта пищевой продукции с упаковкой (укупорочными средствами) свыше 2 суток, экспозиция при исследовании — 10 суток;

д) металлические консервные банки, покрытые лаком, наполняют модельной средой, герметично закатывают, автоклавируют в течение часа и оставляют при комнатной температуре на 10 суток;

е) упаковку (укупорочные средства), предназначенные для контакта с пищевой продукцией, подлежащей стерилизации, наполняют модельными средами, герметично закрывают и автоклавируют в течение 2 часов, а затем оставляют на 10 суток при комнатной температуре.

Температурный режим при исследовании упаковки (укупорочных средств)

а) Упаковка (укупорочные средства), предназначенная для контакта с пищевой продукцией при температуре окружающей среды, заливается модельными средами комнатной температуры и выдерживается в течение указанного выше времени;

б) упаковка (укупорочные средства), предназначенная для контакта с горячей пищевой продукцией, заливается нагретыми до 80^0С модельными средами и затем выдерживается при комнатной температуре в течение указанного выше времени;

в) упаковка (укупорочные средства), предназначенная для затаривания пищевой продукции в горячем виде (топленое масло, твердые и плавленые сыры и др.), заливается нагретыми до 80^0С модельными средами и затем выдерживается при комнатной температуре в течение указанного выше времени.

Приложение 3

Цифровой код и буквенное обозначение (аббревиатура) материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства)

Сноска. Приложение 3 в редакции решения Совета Евразийской экономической комиссии от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Материал	Буквенное обозначение (аббревиатура) *	Цифровой код
1	2	3
Пластмасса		
Полиэтилентерефталат	PET или PETE	01 или 1
Полиэтилен высокой плотности	PE-HD или HDPE	02 или 2
Поливинилхлорид	PVC или V	03 или 3
Полиэтилен низкой плотности	PE-LD или LDPE	04 или 4
Полипропилен	PP	05 или 5
Полистирол	PS	06 или 6
Другие виды пластмассы O или OTHER		07 или 7 8 – 19
Бумага и картон		
Гофрированный картон	PAP	20
Другие виды картона	PAP	21
Бумага	PAP	22
Другие виды бумаги и картона		23 – 39
Металлы		
Сталь	FE	40
Алюминий	ALU	41

Другие металлы		42 – 49
Древесина и древесные материалы		
Дерево	FOR	50
Пробка	FOR	51
Другие		52 – 59
Текстиль		
Хлопок	TEX	60
Джут	TEX	61
Другие		62 – 69
Стекло		
Бесцветное стекло	GL	70
Зеленое стекло	GL	71
Коричневое стекло	GL	72
Другие виды стекол		73 – 79
Комбинированные материалы**		
Бумага и картон/различные материалы		80
Бумага и картон/пластмасса		81
Бумага и картон/алюминий		82
Бумага и картон/белая жесть		83
Бумага и картон/пластмасса/ алюминий		84
Бумага и картон/пластмасса/ алюминий/белая жесть		85
Другие		86 – 89
Пластмасса/алюминий		90
Пластмасса/белая жесть		91
Пластмасса/различные металлы		92
Другие		93 – 94
Стекло/пластмасса		95
Стекло/алюминий		96
Стекло/белая жесть		97
Стекло/различные металлы		98
Другие		99

* Используются только заглавные буквы. Например, полиэтилентерефталат (варианты):

**Маркируются следующим образом: латинская буква С и через косую черту обозначение основного материала по массе в композиции. Например, бумага и картон/ пластмасса/алюминий – С/PAP:

Примечания:

1. Знаки идентификации проставляются следующим образом: внутри петли Мебиуса – цифровой код и (или) буквенное обозначение, под петлей Мебиуса – рисунок 2 в соответствии с Приложением 4 к техническому регламенту Таможенного союза "О безопасности упаковки" (ТР ТС 005/2011).
2. Цифровой код или буквенное обозначение не проставляется при отсутствии петли Мебиуса.
3. Цифровой код и буквенное обозначение могут использоваться в любом из предложенных вариантов.
4. Размеры символов устанавливаются изготовителем упаковки в зависимости от технических возможностей. Символы могут быть выполнены любым контрастным по отношению к цвету упаковки цветом или рельефно.

Приложение 4

СИМВОЛЫ,
наносимые на маркировку упаковки (укупорочных средств)

Сноска. Приложение 4 в редакции решения Совета Евразийской экономической комиссии от 18.10.2016 № 96 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

Рис. 1. Упаковка (укупорочные средства), предназначенная для контакта с пищевой продукцией

Символ, обозначающий, что упаковка предназначена для контакта с пищевой продукцией, допускается наносить как без рамки, так и в рамке (круглой, квадратной и др.).

Рис. 2. Возможность утилизации использованной упаковки (укупорочных средств) – петля Мебиуса".

Приложение 5

ПЕРЕЧЕНЬ
упаковки и укупорочных средств, на которые распространяется технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки" (ТР ТС 005/2011)

Сноска. Технический регламент дополнен приложением 5 в соответствии с решением Совета Евразийской экономической комиссии от 17.12.2012 № 116 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

I. Упаковка

1. Упаковка металлическая для пищевой и парфюмерно-косметической продукции, продукции промышленного и бытового назначения (фольга алюминиевая*, банки, бочки, фляги, бочонки (кеги), канистры, тубы, баллоны, барабаны), кроме бывшей в употреблении.

2. Упаковка полимерная для пищевой, сельскохозяйственной и парфюмерно-косметической продукции, продукции промышленного и бытового назначения, включая продукцию легкой промышленности и игрушки (оболочки, пленки*, ящики, бочки, барабаны, канистры, фляги, банки, тубы, бутылки, флаконы, пакеты, мешки, контейнеры, лотки, коробки, стаканчики, пеналы), кроме бывшей в употреблении.

3. Упаковка бумажная и картонная для пищевой, сельскохозяйственной и парфюмерно-косметической продукции, продукции промышленного и бытового назначения, включая продукцию легкой промышленности и игрушки (коробки, пачки, банки, мешки, пакеты, лотки, ящики, в том числе упаковка из пергамента, пергамина, бумаги жиронепроницаемой, бумаги оберточной, подпергамента, бумаги для упаковки на автоматах).

4. Упаковка стеклянная для пищевой и парфюмерно-косметической продукции, товаров бытовой химии, лакокрасочных материалов (бутылки, банки, флаконы, ампулы , баллоны).

5. Упаковка из комбинированных материалов для пищевой и парфюмерно-косметической продукции, продукции промышленного и бытового назначения (коррексы, пачки, мешки, пакеты, флаконы, банки, упаковочно-этикеточные материалы, контейнеры, лотки, тубы, стаканчики, коробки).

6. Упаковка деревянная для пищевой и сельскохозяйственной продукции (ящики, бочки, коробки, бочонки, барабаны, кадки), кроме бывшей в употреблении.

7. Упаковка из текстильных материалов для пищевой и непищевой продукции (мешки, пакеты, контейнеры), кроме бывшей в употреблении.

8. Упаковка керамическая для пищевой и парфюмерно-косметической продукции (бутылки, банки, бочки, бочонки).

II. Укупорочные средства

9. Металлические укупорочные средства для укупоривания пищевой и парфюмерно-косметической продукции (пробки, крышки, колпачки (включая корончатые колпачки, завинчивающиеся колпачки и колпачки с устройством для разливки), кронен-пробки, крышки-высечки, мюзле, скобы).

10. Корковые укупорочные средства для укупоривания пищевой и парфюмерно-косметической продукции (пробки, прокладки уплотнительные, заглушки).

11. Полимерные укупорочные средства для укупоривания пищевой и парфюмерно-косметической продукции, товаров бытовой химии и лакокрасочных материалов (пробки, колпачки, крышки, дозаторы-ограничители, рассекатели, прокладки уплотнительные, клапаны).

12. Комбинированные укупорочные средства для укупоривания пищевой и парфюмерно-косметической продукции (пробки, пробки-крышки, колпачки, крышки, прокладки уплотнительные).

13. Укупорочные средства из картона для укупоривания пищевой продукции (крышки, высечки, прокладки уплотнительные).

---

* Предназначенные для реализации в розничной торговле.

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан