

**Предложения и замечания к проекту изменений №4 в технический регламент Таможенного союза ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки» (далее – проект Изменений)**

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
1	Пункт 2 проекта Изменений	«утилизация упаковки (укупорочных средств) – любые действия, направленные на переработку, использование для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, в качестве вторичного сырья и (или) для производства энергии бывшей в употреблении упаковки (укупорочных средств), не связанные с ее захоронением.»	В термине и определении исключить слова, взятые в скобках «(укупорочных средств)», и изложить следующей редакцией: <b>«утилизация упаковки - процесс переработки бывшей в употреблении упаковки или отходов ее производства, которые могут быть использованы в последующем технологическом процессе в качестве вторичного сырья, полуфабрикатов или для получения энергии с применением соответствующих технологий».</b>	Определение термина требует уточнения
2	Пункт 2 проекта Изменений	В проекте Изменений отсутствует	Дополнить следующим термином и определением: <b>рециклированный материал</b> – материал, который в ходе производственного процесса переработан из восстановленного (регенерированного) материала и превращен в конечную продукцию или компонент для изготовления продукции.	В целях исключения загрязнения окружающей среды. В качестве рециклированного материала должны рассматриваться только материалы до потребления и материалы после потребления
3	Пункт 3 проекта Изменений	В проекте Изменений отсутствует	Дополнить пункт 5 статьи 5 вторым абзацем следующего содержания: «Упаковка для парфюмерно-косметической продукции должна быть изготовлена из материалов, не вступающих в химическое	Ранее выделяющиеся в контактирующие с ними модельные и воздушную среды вещества в количествах, вредных для здоровья

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
			взаимодействие с парфюмерно-косметической продукцией, и должна соответствовать санитарно-гигиеническим показателям, указанным в Приложениях 1 и 1 <sup>1</sup> .	человека, превышающих предельно допустимые количества миграции из материалов для упаковки парфюмерно-косметической продукции определяли по показателям, превышающим предельно допустимые количества миграции из материалов, разрешенных для применения в контакте с пищевыми продуктами. Упаковка, предназначенная для парфюмерно-косметической продукции должна соответствовать санитарно-гигиеническим показателям, указанным в Приложениях 1 и 1 <sup>1</sup>
4	Пункт 3 проекта Изменений	е) в <b>пункте 8</b> слова «Приложении 1» заменить словами «Приложениях 1 и 1 <sup>1</sup> »; <b>подпункт 8</b> изложить в следующей редакции: «Укупорочные средства, контактирующие с пищевой продукцией, включая пищевые продукты для детского питания, парфюмерно-косметической продукцией, не должны	В статье 5 <b>подпункт 8</b> отсутствует. Это третий абзац пункта 8, следует изложить: « <b>Третий абзац пункта 8</b> изложить в следующей редакции».	

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
		выделять в контактирующие с ними модельные и воздушную среды вещества в количествах, вредных для здоровья человека, превышающих допустимые количества миграции химических веществ».		
5	Пункт 3 проекта Изменений	В проекте Изменений отсутствует	Пункт 8 статьи 5 дополнить третьим абзацем следующего содержания: «Укупорочные средства для парфюмерно-косметической продукции должны быть изготовлены из материалов, не вступающих в химическое взаимодействие с парфюмерно-косметической продукцией, и должны соответствовать санитарно-гигиеническим показателям, указанным в Приложениях 1 и 1 <sup>1</sup> »	Ранее выделяющиеся в контактирующие с ними модельные и воздушную среды вещества в количествах, вредных для здоровья человека, превышающих предельно допустимые количества миграции из материалов для укупорочных средств парфюмерно-косметической продукции определяли по показателям, превышающим предельно допустимые количества миграции из материалов, разрешенных для применения в контакте с пищевыми продуктами. Упаковка, предназначенная для парфюмерно-косметической продукции должна соответствовать санитарно-гигиеническим показателям, указанным в Приложениях 1 и

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
				1 <sup>1</sup> .
6	Пункт 3 проекта Изменений	«9.2. полимерные укупорочные средства: -должны обеспечивать герметичность упаковки (кроме колпачков термоусадочных, клапанов, дозаторов-ограничителей, рассекателей, прокладок уплотнительных, крышек для закрывания) в установленных условиях эксплуатации;»	Изложить в следующей редакции: «9.2. полимерные укупорочные средства: - должны обеспечивать герметичность упаковки (если это предусмотрено конструкцией и назначением упаковки) в установленных условиях эксплуатации;».	Исключить перечисления, т.к. номенклатура укупорочных средств обширна и не представляется возможным учесть все типы в данном пункте технического регламента
7	Пункт 3 проекта Изменений	11.5 в целях исключения загрязнения окружающей среды и облегчения утилизации: 11.5.1 упаковка из полиэтилентерефталата (PET) не должна содержать этикетки из поливинилхлорида (PVC)	Дополнить подпунктом 11.5.2: «11.5.2 в процессе изготовления упаковки допускается использование рециклированного материала, а также допускается применять материал, содержащий массовую долю вторичного сырья, при условии подтверждения соответствия такой упаковки требованиям настоящего регламента и технических регламентов, устанавливающих требования к продукции, размещенной в такой упаковке».	В целях повышения уровня ресурсосбережения, исключения загрязнения окружающей среды и облегчения утилизации упаковки, утратившей свои потребительские свойства
8	Пункт 4 проекта Изменений	а) пункт 1 изложить в следующей редакции: «1. Маркировка должна содержать информацию, необходимую для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), в целях облегчения	Дополнить абзацем следующего содержания: «В случае отсутствия на укупорочном средстве импортируемого товара соответствующей маркировки, импортер такого товара должен нанести на ярлык (этикетку) маркировку, необходимую для идентификации материала, из которого изготавливается только корпус укупорочного	Поставщики импортируемой упакованной продукции на этикетку наносят маркировку для идентификации материала упаковки и укупорочного средства

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
		<p>сбора и переработки или повторного использования упаковки. Маркировка должна быть прочной, стойкой к истиранию и долговечной. Маркировка, необходимая для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка, должна быть нанесена непосредственно на упаковку и (или) сопроводительную документацию.</p> <p>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.</p> <p>В случае отсутствия на упаковке импортируемого товара соответствующей маркировки, импортер такого</p>	<p>средства, в соответствии с сопроводительной документацией на укупорочное средство.»</p>	

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
		<p>товара должен нанести на ярлык (этикетку) маркировку, необходимую для идентификации материала, из которого изготовлена упаковка, в соответствии с сопроводительной документацией на упаковку. Если упаковка изготовлена из двух и более материалов, то маркировка наносится на ярлык (этикетку) с указанием всех материалов.</p> <p>Маркировка, необходимая для идентификации материала, из которого изготавливается укупорочное средство (его корпус), при наличии технологических и конструктивных возможностей, определяемых изготовителем, наносится непосредственно на укупорочное средство, при их отсутствии соответствующая информация указывается в сопроводительной документации на укупорочные средства.»;</p>		
9	Пункт 9 проекта Изменений	«5. Для маркировки многослойного полимерного	Второе предложение изложить в следующей редакции:	Наименование многослойного полимерного

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
		<p>материала, состоящего из нескольких слоев одного вида полимера, применяются буквенное обозначение и (или) цифровой код от «01 (1)» до «06 (6)». Для маркировки многослойного полимерного материала, состоящего из нескольких слоев различных видов полимеров, следует использовать буквенное обозначение “O” или “OTHER” и (или) цифровой код «07 (7)», например, полимерный материал в составе «полиэтилен/полипропилен).</p>	<p>«Для маркировки многослойного полимерного материала, состоящего из нескольких слоев различных видов полимеров, следует использовать буквенное обозначение “O” или “OTHER” и (или) цифровой код «07 (7)», например, полимерный материал в составе «полиэтилен/полиэтилентерефталат».</p>	<p>материала в примере «полиэтилен/полипропилен» приведено некорректно, т.к. полиэтилен и полипропилен не являются полимерами различных видов, это материалы одного вида полимеров – полиолефинов</p>
10	Пункт 9 проекта Изменений	<p>« б. Для маркировки комплексной упаковки, состоящей из двух и более компонентов одного вида материала, применяют буквенное обозначение и (или) цифровой код этого материала.</p> <p>Для маркировки комплексной упаковки, состоящей из двух и более компонентов различных видов материалов, применяют буквенное обозначение и</p>	<p>Изложить в следующей редакции:</p> <p>«б. Для маркировки составной упаковки, состоящей из двух и более частей (упаковок) представляющих в совокупности единое целое, но изготовленных из различных материалов, применяют буквенное обозначение и (или) цифровой код этого материала.</p> <p>Например: для составной упаковки, состоящей из двух упаковок (коробки из картона и помещенного в нее пакета из комбинированного материала «пластмасса/алюминий») маркируют каждую упаковку идентификационным кодом и/или аббревиатурой для конкретного вида</p>	<p><b>«Составная упаковка – упаковка, состоящая из двух и более частей (упаковок) представляющих в совокупности единое целое.»</b></p> <p>Составная упаковка может быть изготовлена как из частей (упаковок) одного вида материала, так и из частей (упаковок) различных видов материалов.</p> <p>Приведенный в проекте пример неверно идентифицирует упаковку, т.к.</p>

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
		<p>(или) цифровой код, присвоенный конкретному виду материала, из которого изготовлен каждый компонент упаковки.</p> <p>Например: для комплексной упаковки, состоящей из двух компонентов коробки из картона и помещенного в нее пакета из комбинированного материала «пластмасса/алюминий» (маркируют следующим образом: латинская буква С и через косую черту обозначение основного материала по массе в композиции)»:</p> <p> , </p> <p>PAP C/ALU</p>	<p>материала:</p> <p> и  или  и </p> <p>PAP C/ALU PAP</p> <p>С/РЕ</p> <p>Комбинированный материал маркируют следующим образом: латинская буква С и через косую черту обозначение основного материала по массе в композиции комбинированного материала»</p>	<p>это две различные упаковки, изготовленные из различных материалов составляющие единый комплект.</p> <p>Обозначение, которое приведено в проекте относится только к комбинированным материалам, слои которого не могут быть отделены друг от друга. без утраты функциональных или физических свойств такого материала.</p>
11	Пункт 9 проекта Изменений	В проекте Изменений отсутствует	<p>В Приложении 3. Пример обозначений полиэтилентерефталата дополнить следующим обозначением: «Например, полиэтилентерефталат, (варианты):</p> <p></p> <p>PET</p>	<p>Стандарт ASTM D7611/D7611M – 20 «Стандартная практика кодирования изделий из пластмассы для идентификации полимеров».</p> <p>Для маркировки изделий из</p>

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
			<p>Примечание — Обозначение изделий из первичного полиэтилентерефталата, допускается маркировать идентификационным кодом «1» как для аббревиатуры «PETE» так и для «PET».</p>	<p>полиэтилентерефталата допускается использовать идентификационный код «1» для обеих аббревиатур «PETE» и «PET».</p>
12	Пункт 9 проекта Изменений	В проекте Изменений отсутствует	<p>Дополнить пунктом 8 следующего содержания:        «8. Обозначения рециклированных материалов:        Обозначение маркировки упаковки, изготовленной из полностью переработанного материала        1) rPET: recycled poly (ethylene terephthalate) – рециклированный полиэтилентерефталат</p> <div style="text-align: center;">  или   <b>rPETE</b>      <b>rPET</b> </div> <p>2) rPEHD:        recycled high density polyethylene – рециклированный полиэтилен высокой плотности</p> <div style="text-align: center;">  или   <b>rPE-HD</b>      <b>rHDPE</b> </div>	
13	Пункт 10 проекта Изменений	Приложение 4 дополнить рисунком 3 «Рис. 3 Биоразлагаемая упаковка Символ	Исключить рисунок 3	Не определены необходимые параметры предлагаемого знака и условия его нанесения. В соответствии с протоколом

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
		«Биоразлагаемая упаковка» должен быть выполнен зеленым цветом на белом фоне.».		заседания Рабочей группы по проекту изменения №4 от 04.08.2020 (п.4.8) предлагаемый символ должен был быть согласован с МТК 223 «Упаковка», но согласования не было.
14	Пункт 10 проекта Изменений	В проекте Изменений отсутствует	<p>Дополнить рисунком 4: Рисунок 4 - Маркировка упаковки, изготовленной из первичного полимерного материала с добавлением вторичного полимерного материала (X – числовое значение)</p> 	

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
14	Пункт 10 проекта Изменений		<p>Дополнить символами и пояснением:</p> <p>Для маркировки упаковки, изготовленной из первичного материала с добавлением вторичного материала одного вида, после аббревиатуры материала за кодовой буквой «R» без пробела необходимо указывать содержание (массовую долю, выраженную в процентах) вторичного материала, помещенное в круглые скобки.</p> <p>Например, упаковку, изготовленную из материала, состоящего из первичного полиэтилентерефталата с добавлением 30% вторичного полиэтилентерефталата маркируют следующим образом: PET(R30);</p> <p>Изготовителям упаковки рекомендуется рядом со знаком вторичной переработки указывать процент вторичного сырья.:</p> <div data-bbox="1003 954 1637 1166" data-label="Image"> </div> <p>Знак вторичной переработки означает, что упаковка частично или полностью изготовлена из вторичного сырья либо пригодна для последующей переработки.</p>	<p>Для маркировки упаковки, изготовленной из первичного материала с добавлением вторичного материала одного вида, после аббревиатуры материала за кодовой буквой «R» без пробела необходимо указывать массовое содержание вторичного материала, помещенное в круглые скобки.</p> <p>Например, упаковку, изготовленную из материала, состоящего из первичного полиэтилентерефталата с добавлением 30% рециклированного полиэтилентерефталата маркируют следующим образом: PET(R30).</p>
15	Пункт 12 проекта Изменений	Приложение 6	Изложить в следующей редакции: «Приложение 6	Формулировки Приложения 6 в редакции разработчика

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
			<p>Требования к производству упаковки, включая её переработку</p> <p>1. Требования к производству упаковки:</p> <p>1.1 При производстве упаковки следует ограничить объем и массу производимой упаковки минимально необходимым количеством, обеспечивающим соответствие установленным обязательным требованиям безопасности, гигиены, транспортирования, хранения и иным обязательным требованиям для упакованной продукции, а также обеспечивающим соблюдение прав потребителя.</p> <p>1.2 При производстве упаковки следует предусмотреть возможность возврата ее отходов в хозяйственный оборот и снижения воздействия на окружающую среду.</p> <p>1.3 При производстве упаковки следует учитывать возможность ее переработки после утраты ею потребительских свойств во вторичные энергетические ресурсы и обеспечивая минимизацию наличия опасных веществ в выбросах, в золе.</p> <p>2. Требования по переработке упаковки:</p> <p>2.1 Упаковка, перерабатываемая во вторичные материальные ресурсы (в целях получения исходных материалов): следует производить упаковку, которая подлежит переработке во вторичные материальные ресурсы.</p> <p>2.2 Для упаковки, перерабатываемой во вторичные энергетические ресурсы, следует предусмотреть теплотворную способность,</p>	<p>требуют существенной доработки.</p> <p>Необходимо оставить только те пункты, где содержатся реально исполнимые требования.</p>

№	Структурный элемент проекта Изменений	Редакция разработчика технического регламента	Замечание и (или) предложение	Обоснование
			<p>обеспечивающую оптимальное восстановление энергии.</p> <p>2.3 Переработка упаковки во вторичные органические ресурсы осуществляется, при условии, что отходы упаковки, перерабатываемые с целью компостирования, состоят из биоразлагаемых материалов.</p> <p>3. Требования к биоразлагаемой упаковке</p> <p>3.1 Упаковка, в которой только некоторые составные компоненты подвергаются биоразложению (компостированию) не относится к биоразлагаемой (компостируемой). В случае если биоразлагаемые (компостируемые) элементы упаковки легко отделяются вручную или при помощи простых механических средств от элементов, не способных к биоразложению (компостированию), то такие элементы допускается относить к биоразлагаемым (компостируемым).</p> <p>3.2 Биоразлагаемость упаковки должна быть подтверждена результатами испытаний в установленном порядке.</p> <p>Упаковка из материалов природного происхождения (такие как древесина, древесное волокно, целлюлоза (бумага, картон не ламинированные), хлопок, джут, лен, пенька, кенаф) должна рассматриваться как биоразлагаемая без проведения испытаний, при условии идентификации применяемого материала в установленном порядке.</p>	

