воточинами и сучками; стекло (для детей старше 3 лет) - за исключением случаев, когда оно необходимо для выполнения игрушкой ее функции; целлулоид; набивочные гранулы размером 3 мм и менее (применяемые без внутренней оболочки); набивочные материалы, содержащие твердые или острые инородные предметы (гвозди, иголки, металлическую стружку, щепки, осколки стекла или пластмассы и др.); горючие газы и горючие жидкости.

В игрушках для детей до 3-х лет не допускается применение меха, кожи, стекла, ворсованных резины, картона, бумаги.

Игрушки и материалы для их изготовления должны быть внешне чистыми и не поражены насекомыми, ржавчиной и другими аналогичными повреждениями (чистота поверхности материала проверяется визуально). Не должно наблюдаться отслаивания эмали, лакокрасочных и других покрытий.

К погремушкам, которыми играют дети до года, также предъявляется ряд требований:

- погремушка не должна весить больше 100 грамм;
- погремушки должны быть прочными (не раскалываться от ударов);
- поверхность погремушек не следует окрашивать или расписывать.

Поверхность игрушек, которые ребенок берет в рот (дудочки, гудки и другие аналогичные), не должна быть окрашена.

Игрушки, имеющие защитно-декоративное покрытие, должны быть стойкими к действию слюны, пота, влажной обработке.

Следите за тем, как упакована игрушка. Применяемые для упаковки игрушек пакеты из полимерных пленок, с периметром входного отверстия более 380 мм, должны иметь толщину пленки не менее 0,038 мм (кроме термоусадочной пленки и перфорированной); не должны закрываться с помощью стягивающего шнура, ленты и т.п.

УСЛОВИЯ ОБРАЩЕНИЯ НА РЫНКЕ ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ ПРОДУКЦИИ, ЕЕ МАРКИРОВКА И ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Потребителю должна быть предоставлена полная и достоверная информация о продукции - с помощью маркировки на государственном и русском языках (соответствующая информация наносится на навесную этикетку на изделии, упаковку изделия, упаковку группы изделий или листок-вкладыш к продукции).

Маркировка должна быть достоверной, читаемой и должна содержать следующую обязательную информацию:

1) название страны, где изготовлена продукция;
2) фирменное наименование изготовителя (продавца или уполномоченного представителя иностранного изготовителя);
3) адрес изготовителя, продавца или уполномоченного представителя иностранного изготовителя;
4) наименование и (или) основное предназначение изделия;
5) знак соответствия;
6) срок годности продукции (при необходимости);
7) номер партии продукции, если на рынок поступила партия изделий.

Потребителю необходима также подробная информация о самой игрушке (например, о ее функциональном предназначении).

Такая информация на государственном и русском языках должна быть предоставлена в виде текстового документа (паспорт, ярлык, вкладыш, инструкция по использованию) и в обязательном порядке содержать следующие данные:

1) наименование продукции;
2) полное наименование изготовителя и (или) лица, размещающего продукцию на рынке Республики Казахстан, с указанием юридического адреса;
3) функциональное предназначение игрушки или область ее применения;
4) основные потребительские свойства и (или) характеристики;
5) знак соответствия;
6) инструкция по эксплуатации;
7) предупреждения о возрастных ограничениях и возможных рисках при пользовании игрушкой.

Например, **с некоторыми игрушками ребенок должен играть только под присмотром взрослых.** Об этом на игрушках или на их упаковке должна содержаться предупредительная надпись.

Приспособления, укрепленные на раме для подвески гимнастических снарядов (подвесные качели, кольца, трапеции, канаты) должны сопровождаться инструкциями, объясняющими, как монтировать комплекс (с указанием элементов, которые могут представлять опасность при неправильной сборке). Инструкция по эксплуатации гимнастических снарядов должна также содержать

напоминания о регулярном осмотре частей снарядов, несущих основную нагрузку.

Химические игрушки должны сопровождаться информацией о содержащихся в них опасных веществах, потенциальных рисках и необходимых мерах предосторожности (например, игрушка должна храниться в местах, недоступных для детей), а также о мерах по оказанию первой помощи в случае получения травм при использовании таких игрушек.

Роликовые коньки и скейты сопровождаются информацией, указывающей на необходимость использования таких игрушек с защитной экипировкой, а также информацией о мерах предосторожности во избежание несчастных случаев (падения или столкновения).

Игрушки для игр на воде должны быть снабжены информацией об использовании игрушек в мелководном водоеме, под присмотром взрослых. Такие игрушки должны быть сконструированы и изготовлены таким образом, чтобы по возможности сократить риск утопления ребенка (вследствие механических повреждений игрушки или ее опрокидывания).

Полный текст Технического регламента, содержащий требования по безопасности продукции и изделий, предназначенных для детей, можно найти на сайте Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан http://www.memst.kz/ru/tr/detail.php?ID=138669

Текст закона РК «О безопасности игрушек» от 21 июля 2007 года N 306-III находится на сайте http://www.pavlodar.com/zakon/?dok=03754&all=all

Листовка подготовлена в рамках проекта «Игрушки без токсичных веществ: разъяснительно-пропагандистская компания в Казахстане». Проект выполнен неправительственной организацией «Аналитическое экологическое агентство «Greenwomen» (Казахстан) в 2012 году.

Листовку подготовили: Светлана Дылевская, Лидия Астанина, Руслан Ахмедов, «Аналитическое экологическое агентство «Greenwomen» www.greenwomen.kz

Безопасные игрушки

Почти девяносто процентов всех игрушек сегодня производится в Китае. Безусловно, изготовление товаров в этой стране обходится для компаний намного дешевле и позволяет сократить затраты. Однако следует задуматься о том, что игрушки, самые близкие «друзья» детей, могут стать самыми злейшими их «врагами» и нанести серьезный вред здоровью (и даже лишить жизни) ребенка, если эти игрушки низкого качества, были изготовлены без соблюдения всех необходимых стандартов, из материалов, имеющих в своем составе высокий процент чрезвычайно опасных вредных веществ (например, ртуть, свинец и его соединения) и высоко опасных вредных веществ (например, медь, хлор). Подобные игрушки зачастую не имеют макировки, необходимых сертифицирующих документов и разрешений.

Каждый должен знать о том, как правильно выбирать игрушки. Они должны обеспечивать химическую, радиационную, механическую, биологическую, пожарную, электрическую и термическую безопасность.

КЛАССИФИКАЦИЯ ИГРУШЕК ПО ВОЗРАСТНОМУ НАЗНАЧЕНИЮ

Все игрушки для детей делят на три группы:
- игрушки для детей ясельного возраста (до 3 лет);
- игрушки для детей дошкольного возраста (от 3-х до 6-ти лет);
- игрушки для детей школьного возраста (от 6-ти лет и старше).

Игрушки для детей ясельного возраста (до 3 лет) подразделяют на несколько подгрупп:

- погремушки, подвески, резиновые и пластмассовые игрушки небольшого размера, соответствующие размеру руки ребенка предназначены для детей первой группы раннего возраста (груднички, новорожденные, дети до года);

- матрешки, мячи, ходунки, прыгунки, пупсы предназначены для детей второй группы раннего возраста (дети до 2-х лет);
- кольца, пирамиды, кубики с разрезными картинками, пони-качалки, трехколесные велосипеды, совки, лопатки, а также развивающие игры с использованием игрушек-трансформеров, крупной мозаики, книги-игрушки и т. п. предназначены для детей первой младшей группы (до 3-х лет).

Игрушки для детей дошкольного возраста (от 3-х до 6-ти лет) подбирают с учетом характера игр, в которых дети проявляют самостоятельность, выдумку и фантазию.

Конструкторы, сборно-разборные игрушки, наборы для выпиливания, городки, лыжи, санки, велосипеды; шахматы, шашки, электронные (компьютерные) игры, настольный теннис, наборы по радиотехнике, физике, химии, наборы для выжигания, инструменты предназначены для детей школьного возраста.

КЛАССИФИКАЦИЯ ИГРУШЕК ПО МАТЕРИАЛАМ, ИЗ КОТОРЫХ ОНИ ИЗГОТОВЛЕНЫ

Игрушки производят из различных материалов: пластик, металл, дерево, резина, ткани (мягко-набивные игрушки), картон и других.

В особую группу выделяют елочные украшения и карнавальные принадлежности, которые изготавливают из стекла с напылением, пластмасс, мишуры, картона, бумаги и других материалов.

Наиболее популярным материалом для изготовления игрушек являются различные виды пластмасс (полиэтилен, полипропилен, поливинилхлорид, поликарбонат, пенополиуретан (поролон). Пластмассовые игрушки легки по весу, имеют разнообразие форм и конструкций, яркие цвета, хорошо моются.

Металлические игрушки предназначены для детей всех возрастов (кроме первой группы раннего возраста). Для их изготовления применяют различные стали, сплавы цветных металлов. Детали игрушек изготавливают штампованием и литьем, а соединяют с помощью сварки или винтов. Металлические игрушки окрашивают, наносят на них художественную печать (литографирование), используют анодирование, никелирование, хромирование. В транспортных металлических игрушках применяют пружинные, инерционные и электрические двигатели.

Деревянные и керамические игрушки имеют ограниченный ассортимент. Они отличаются по способу изготовления: токарные (городки, пирамидки), столярные и выпиленные (гарнитуры кукольной мебели), плетеные (лукошки и корзиночки). Деревянные игрушки изготавливают из древесины лиственных и хвойных пород, листовой фанеры, ивового прута, а отделывают красками или прозрачными лаками, резьбой, выжиганием, живописью и др. Керамические игрушки представлены глазурованной майоликой (свистки, копилки).

Резиновые игрушки, изготовленные из натурального каучука, имеют ограниченное применение, их заменяют мягкие игрушки из ПВХ-пластизоля и ПВХ-пленок.

Надувные игрушки изготавливают из газонепроницаемой ПВХ-пленки методом СВЧ-сварки с контурным электродом. В пленку предварительно закладывают специальный клапан, через который игрушку надувают воздухом.

Резиновые игрушки из силиконовой резины (фигурки людей, птиц, рыб, мячи и шары, которые раскрашивают безвредными красками) предназначены для детей ясельного возраста.

Мягко-набивные игрушки изготавливают из натурального или искусственного меха, различных ворсованных тканей. Набивочным материалом служат синтетическая вата, поролон, пластмассовые шарики. Эти игрушки могут иметь заводной механизм и дополнительные украшения. Выпускаются в широком ассортименте, но их трудно мыть и дезинфицировать.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ И ИЗДЕЛИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ДЕТЕЙ

В Казахстане требования безопасности продукции и изделий, предназначенных для детей, изложены в Техническом регламенте (утвержден постановлением правительства Республики Казахстан от 27 февраля 2008 года N 201), а требования безопасности игрушек - в

законе Республики Казахстан «О безопасности игрушек» от 21 июля 2007 года N 306-III (регулирует общественные отношения по определению, установлению, применению, исполнению и контролю требований по вопросам безопасности игрушек).

Продукция, предназначенная для детей, может находиться в обращении на территории Республики Казахстан, если при ее использовании в соответствии с прямым назначением, она не причиняет вреда жизни или здоровью пользователя и не вводит в заблуждение приобретателя продукции.

Требования безопасности продукции распространяются на игрушки: металлические, деревянные, пластмассовые, мягконабивные, резиновые, электрифицированные, крупногабаритные, механические, музыкальные, оптические; изготовленные из бумаги, картона, папье-маше, керамики; куклы, фигурки людей и животных; наборы для опытов; предметы для детского творчества; игры настольные, настольно-печатные; карнавальные костюмы, маски, короны, парики, бороды, усы и другие аналогичные изделия.

ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ, ИЗ КОТОРЫХ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ИЗГОТОВЛЕНЫ ИГРУШКИ, И БЕЗОПАСНОСТИ ТАКИХ МАТЕРИАЛОВ

Для изготовления игрушек должно использоваться чистое и неинфицированное сырье и материалы, не содержащие ни в чистом виде, ни в виде соединений или смесей вещества, запрещенные к использованию.

Применяемые сырье и материалы должны иметь положительное санитарно-эпидемиологическое заключение государственных органов, осуществляющих санитарно-эпидемиологический контроль.

Игрушки не должны содержать радиоактивные элементы или вещества, превышающие допустимые нормы радиационной безопасности, установленные законодательством Республики Казахстан.

Игрушки должны быть спроектированы и изготовлены таким образом, чтобы при их использовании был исключен риск нанесения ущерба жизни и здоровью человека вследствие воздействия химических веществ на его организм. Выделение из игрушек и накопление при контакте с игрушкой в организме человека вредных для здоровья химических веществ не должно превышать допустимые уровни, установленные в техническом регламенте в области безопасности игрушек.

В игрушках всех видов не допускается применять полимерные не дублированные пленки толщиной менее 0,038 мм; древесину с чер-