

В диссертационный совет Д 212.144.05
на базе ФГБОУ ВПО «Московский
государственный университет
дизайна и технологии»

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВПО «Московская
государственная художественно-
промышленная академия
им. С.Г. Строганова», профессор, д.иск.



С.В. Курасов
«26» *ноября* 2015 г.

ОТЗЫВ

**ведущей организации на диссертацию Смирновой Ларисы Петровны
«Дизайн изделий по уходу за ребенком первого года жизни» на соискание ученой
степени кандидата искусствоведения по специальности 17.00.06. -
«Техническая эстетика и дизайн»**

1. **Актуальность диссертационной работы** определяется прежде всего важностью для современного общества задачей обеспечения безопасности, сохранения здоровья и развития личности детей младенческого возраста.

Современное развитие культуры, науки и техники позволяет ставить вопросы создания изделий по уходу за ребёнком первого года жизни иначе, чем это эмпирически сложилось ранее. Производство современных изделий по уходу за ребёнком первого года жизни уже невозможно без проектных методов дизайна, учитывающих так называемый «человеческий фактор», способных формировать безопасную среду с высокими функциональными и художественно-эстетическими свойствами.

В соответствии со Стратегией развития индустрии детских товаров на период до 2020 года и плана первоочередных мероприятий на 2013-2015 годы по ее реализации основными требованиями, предъявляемыми государством и конечным потребителем к продукции, предназначенной для детей и семей с детьми, являются: безопасность товаров детского ассортимента; высокое качество производимой продукции; доступность детских товаров. Перед дизайнером стоит задача разработать современные безопасные изделия с высокими потребительскими свойствами для самого ребёнка и обеспечить функциональный комфорт для мамы (или другого взрослого осуществляющего уход за ребёнком) при использовании данных изделий, удовлетворив эстетические потребности взрослого (мамы).

Специальные научные исследования, определяющие требования дизайна к основным группам потребительских свойств изделий по уходу за ребёнком первого года жизни не проводились. Представленная работа восполняет данный пробел. Данная диссертационная работа дает ответы на актуальные вопросы, связанные с проектированием изделий для самой уязвимой части нашего общества.

2. Структура и содержание диссертации

Диссертация состоит из введения, трех глав, общих выводов, списка использованной литературы и приложения.

Общий объем диссертации 349 страниц: 189 страниц машинописного текста, список литературы включает 162 наименования, объем приложения - 94 иллюстрации и 16 таблиц.

Во введении автор подробно излагает суть исследуемой проблемы, цели и задачи диссертации.

В первой главе автором раскрываются особенности развития ребёнка первого года жизни в условиях современного мегаполиса. Дается характеристика факторам воздействия окружающей среды мегаполиса на рост и развитие ребенка, выявляются социально-демографические особенности. Выявляются особенности развития и потребности ребенка первого года жизни.

Автором выявляются основные тенденции формообразования современных изделий по уходу за ребёнком на основании анализа тенденций исторического и современного развития формы, функций, технологий и материалов традиционных изделий по уходу за ребёнком, определяются основные типы потребителей.

Во второй главе дана характеристика потребительских свойств и способов потребления изделий по уходу за ребёнком первого года жизни. Определены требования дизайнера к основным группам потребительских свойств таких изделий в системе «мама - ребёнок - изделие». Проведён статистический опрос потребителей и обработаны его результаты, Предложения потребителей, полученные в результате их опроса, оформлены в виде таблицы и учтены в виде требований с целью дальнейшего усовершенствования изделий по уходу за ребёнком первого года жизни. Рассматривается функционально-морфологическая структура деятельности матери по уходу за ребёнком, являющаяся основой для построения модели различных ситуаций потребления с целью создания минимально-необходимого набора (комплекса) изделий, обеспечивающих тот или иной функциональный процесс (конкретную ситуацию потребления).

В третьей главе построены проектные классификации изделий по уходу за ребёнком первого года жизни, построена типовая модель ситуации потребления, которая понимается как упорядоченный комплекс сведений и знаний о бытовых процессах по уходу за ребенком, потребителях (мать, другие взрослые, ребёнок), условиях и способах потребления изделий, служащих для формирования требований дизайнера к разработке групп потребительских свойств таких изделий и, в итоге, к их качеству.

Разработана классификация изделий, условий и способов их потребления (использования). Автор достаточно подробно исследует всю совокупность признаков, характеризующих бытовой процесс, в который включены изделия по уходу за ребенком первого года жизни, потребители и условия потребления, что позволяет построить модель каждой конкретной ситуации потребления изделий и обосновать возможность разработки минимально необходимых наборов.

В качестве примера разработанной методики рассматривается ситуация, характерная для российских потребителей «прогулка в мегаполисе в зимний период времени». Определены минимально-необходимые наборы изделий и требования дизайнера к этим изделиям (*таб. XI*), разработана классификация современных видов детских колясок (*таб. XIV*), разработан уникальный проект детской коляски с учетом требований дизайнера к этому изделию (*рис. 92*).

Разработаны методические рекомендации для дизайнеров по структуре и содержанию этапов исследования исходной проектной ситуации и получения необходимых проектных данных для последующего морфологического (предметного) проектирования изделий по уходу за ребёнком.

В разделе «общие выводы» четко сформулированы выводы диссертационной работы, позволяющие с уверенностью констатировать, что поставленная цель достигнута, а задачи исследования успешно решены автором.

Хотелось бы также отметить привлечение внушительного иллюстративного материала, представленного в виде фото, эскизов, 3Д визуализации, таблиц и большого количества схем.

3. Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации обеспечивается: теоретико-методологической обоснованностью исходных позиций исследования, успешной апробацией фрагментов исследования в прикладном проектировании (получен патент РФ на промышленный образец детской коляски для мегаполиса (промышленный образец №77541, заявка №2009503137, дата гос. регистрации 16.02.2011г.), а также методом статистического опроса потребителей, широкой источниковедческой базой, которая включает литературные, иллюстративные, фото материалы, соответствием принципиальных положений работы поставленным целям и задачам; успешной апробацией, что подтверждено соответствующими актами о внедрении.

4. Научная новизна диссертационной работы

Диссертация Смирновой Л.П. является первым научным исследованием исходных проектных данных в системе дизайн-проектирования изделий по уходу за ребёнком первого года жизни.

Предложенная система «мама – ребенок - изделие», в которой ребенок определен как первый тип потребителя, а мама – второй тип потребителя рассматривается впервые.

Впервые проведен системный структурно-функциональный анализ дизайна изделий по уходу за ребенком первого года жизни, ориентированный на безопасность и комфортность развития ребенка, а также на удобство и эстетическую ценность для родителей, ухаживающим за ним.

Автором был произведен анализ и систематизация изделий по уходу за ребенком первого года жизни, на основании этого была построена классификация современных изделий, включая изделия, используемые только взрослыми. Впервые была построена общая (типовая) модель ситуации потребления, на основании которой уже можно выстраивать и конкретные модели – для обеспечения конкретных разработок. Конкретизация требований дизайна обеспечивает формирование в изделиях тех потребительских свойств, которые необходимы и желательны потребителю.

5. Научно-практическая значимость полученных в работе результатов

Проведенные автором научные исследования составляют основу методических рекомендаций по дизайн-разработке изделий по уходу за ребёнком первого года жизни, что имеет большое практическое значение.

Впервые система «мама – ребёнок – изделие» рассматривается как единый объект исследования. Ребёнок первого года жизни определён как «первый тип потребителя», а мама (или другой взрослый, осуществляющий уход за ребёнком), как «второй тип потребителя» в данной системе.

На основании установленных семи основных функциональных процессов по уходу за ребёнком первого года жизни, автор определяет соответствующие ситуации потребления, предлагает строить их минимально необходимые наборы. Такие совокупности изделий, производимые промышленным способом, объединяются здесь по такому признаку комплексности, как предметное обеспечение того или иного функционального процесса, т.е. в функциональный комплекс. Однако такие комплексы и составляющие их отдельные изделия подбираются или проектируются с учётом средового подхода, т.е. влияния на них имеющихся бытовых предметно-пространственных средовых комплексов и их элементов для обеспечения их средового единства, т.е. входят в средовые комплексы. Кроме того, отдельные изделия в свою очередь могут объединяться по такому признаку комплексности как технико-отраслевая родственность изделий, т.е. могут составлять так называемые технические комплексы (ряды, гаммы, семейства). Тем не менее, каждый такой тип предметного комплекса рассматривается во взаимосвязи всех трех указанных признаков комплексности с учётом мнения потребителей, т.е. конечной целью является разработка потребительского комплекса.

Впервые проведён анализ и систематизация всех изделий по уходу за ребёнком, которые соответствуют основным функциональным процессам по уходу за ним. Построены проектные классификации этих изделий и выявлены требования дизайна к основным группам их потребительских свойств.

Разработаны научно обоснованные методические рекомендации для дизайнеров-проектировщиков по структуре и содержанию этапов исследования исходной проектной ситуации и получению необходимых проектных данных для последующего непосредственного морфологического (предметного) дизайн-проектирования таких изделий.

В качестве примера использования разработанной методики исследования конкретной потребительской ситуации (на примере ситуации «прогулка») и получения необходимых проектных данных был выполнен дизайн-проект детской коляски.

Результаты работы могут быть использованы для решения практических задач дизайн-проектирования изделий для ребёнка первого года жизни, при подготовке дизайнеров по следующим специализациям: «Промышленный дизайн» и «Дизайн среды».

6. Замечания и рекомендации к диссертационной работе

1. В работе встречаются специальные исторические термины и термины из смежных областей. Несмотря на то, что на эти термины имеются ссылки, можно было бы создать словарь терминов, это несомненно повысит удобство рассмотрения всей работы. Такой словарь можно издать как иллюстрированный словарь-справочник.

2. Представленный образец анкет, используемый для опроса потребителей, находится в конце приложения, а упоминается во второй главе.

3. В третьей главе классификацию изделий по уходу за ребёнком можно было бы визуализировать в виде краткой схемы для использования в учебных целях.

4. Диссертация может быть опубликована в виде монографии или учебного пособия, так как собранный материал представляет собой научно-методический интерес и может послужить фундаментом дальнейших научных исследований и проектных разработок в области дизайна изделий по уходу за ребёнком.

7. Заключительная оценка соответствия диссертации требованиям ВАК

Несмотря на указанные замечания, диссертация Смирновой Ларисы Петровны является законченной научно-исследовательской работой, в которой содержится решение

задач, имеющих существенное значение для развития дизайна изделий по уходу за ребенком первого года жизни.

Проведенное исследование определяет новейшие тенденции и факторы формообразования в проектировании изделий по уходу за ребёнком первого года жизни.

Автореферат диссертационного исследования Смирновой Ларисы Петровны полностью соответствует тексту диссертации. Выводы и рекомендации диссертанта развернуты и обоснованы, полностью отражают и обобщают результаты работы и соответствуют поставленным целям и задачам исследования. Исследование прошло апробацию в ряде научных конференций и отражено в двенадцати публикациях (3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК), результаты внедрены в производство, что подтверждено соответствующими актами о внедрении, получен патент. Автору был присуждён диплом 2 степени на Первом научном форуме дизайнеров, который был проведён в рамках Международного Строгановского фестиваля молодых дизайнеров (г. Москва, 2009 г.).

Диссертационное исследование выполнено на высоком профессиональном уровне, изложено грамотным литературным языком, соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор Смирнова Л.П. заслуживает присуждения ученой степени кандидата искусствоведения по специальности 17.00.06 - «Техническая эстетика и дизайн».

Отзыв обсужден и утвержден единогласно на заседании кафедры промышленного дизайна Московской государственной художественно-промышленной академии им. С.Г.Строганова (протокол № 5 от «25» ноября 2015г.).

Отзыв подготовлен доктором искусствоведения, профессором кафедры промышленного дизайна

Е.В.Жердевым
Тел. 8 965 306 46 60
e-mail: zerdev-design@yandex.ru



ФГБОУ ВПО МГХПА им. С.Г.Строганова
125080, Москва, Волоколамское ш., 9
8 499 158 70 71
www.mghpu.ru