



Рисунок 1 – Рекламно-информационная поддержка для холдинга «БелОМО»

Рекламно-информационная поддержка для холдинга «БелОМО» поможет не только успешно представлять продукцию на международной арене, но и подчеркивать, что данная продукция производится в Республике Беларусь. Яркий бренд поможет привлечь внимание новых партнеров.

УДК 677.026.4

Использование текстильных отходов при изготовлении аксессуаров в автомобиль

Е.Л. ЗИМИНА, Н.В. УЛЬЯНОВА

(Витебский государственный технологический университет, Беларусь)

Рынок текстиля предлагает широкий ассортимент подушек различных форм, размеров и области использования. Наполнители, применяющие для данного вида изделий также самые разнообразные. Они могут быть как натуральные, так и синтетические, каждый из наполнителей наделяет подушку определенными свойствами.

Подушки в автомобиль для сидения являются актуальным видом продукции. Выделяют следующие виды данных подушек:

- для шеи (с целью профилактики дегенеративно-дистрофических заболеваний);
- для спинки кресла (для стабилизации позвоночного столба);
- для сидения (с целью профилактики венозных застойных явлений в малом тазу и в нижних конечностях).

Объектом исследования являлась модель ортопедической подушки в автомобиль для сидения. В качестве материала верха для подушки предложено трикотажное полотно. Для наполнителя использовались текстильные отходы в виде дробленой волокнистой массы. Крепления к сидению выполнены из эластичной ленты [1–5]. Внешний вид модели ортопедической подушки в автомобиль для сидения

и методы её обработки представлены на рис. 1.



Рис. 1 – Внешний вид модели ортопедической подушки в автомобиль для сидения и методы её обработки

Особенности подушки: обеспечивает массажный эффект, пластична, комфортна, улучшает циркуляцию крови и предотвращает структурные изменения в подкожно-жировом слое, снимает напряжение. Рекомендуется с целью профилактики венозных застойных явлений в малом тазу и в нижних конечностях.

ЛИТЕРАТУРА

1. Кулаженко Е.Л., Коган А.Г. Использование текстильных отходов при производстве многослойных материалов // Вестник учреждения образования «Витебский государственный технологический университет». Витебск: УО «ВГТУ», – 2008. Вып. 15. С. 81–83.
2. Зимина Е.Л., Ольшанский В.И. Ресурсосберегающие технологии в швейной промышленности: монография. Витебск: УО «ВГТУ», 2016. 91 с.
3. Гришанова С.С., Ульянова Н.В. Рекомендации по использованию отходов швейных предприятий // Переработка отходов текстильной и легкой промышленности: теория и практика: материалы межд. научно-практ. конф. Витебск: УО «ВГТУ», 2016. С. 106-109.
4. Карелина С., Гришанова С.С., Ульянова Н.В. Ресурсосберегающие технологии. Использование отходов на швейном предприятии // Тезисы докладов 49 межд. научно-техн. конф. преподавателей и студентов. Витебск: УО «ВГТУ», 2016. С. 140-141.
5. Карелина С., Гришанова С.С., Ульянова Н.В. Изготовление непрофильной продукции из текстильных отходов - источник дополнительного дохода для швейного предприятия // Материалы докладов 49 межд. научно-техн. конф. преподавателей и студентов. В 2 т. Т 1. Витебск: УО «ВГТУ», 2016. С. 120-122.

УДК 677.026.4

Перспективное направление использования текстильных отходов

Н.В. УЛЬЯНОВА, С.С. ГРИШАНОВА

(Витебский государственный технологический университет, Беларусь)

Переработка отходов является одной из наиболее важных и острых проблем современности. Производственные процессы текстильной промышленности сопровождаются неизбежным образованием отходов. Текстильные отходы - это