

**ООО «ФНО «Меркурий» Тел/факс (812) 331-33-59**

*196084, г. Санкт-Петербург, Цветочная ул., д.6*

[www.kupirazmer.ru](http://www.kupirazmer.ru) (812) 937-48-36

---

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Захаровой Лидии Александровны  
«Совершенствование функционально-эргономических характеристик перчаточнорукavicных изделий», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.05 – Технология кожи, меха, обувных и кожевенно-галантерейных изделий**

Работа посвящена теоретико-методическим и технологическим разработкам по совершенствованию функционально-эргономических характеристик перчаточнорукavicных изделий. Ее основной целью является получение современной, актуальной антропометрической информации для рационализации кроя и размерного ассортимента данных изделий – создание такого ассортимента товаров, который, безусловно, будет более полно удовлетворять требованиям рынка, чем товары конкурентов.

Для достижения поставленной цели автором проведены необходимые теоретические и экспериментальные исследования. Обработка экспериментальных данных выполнена с использованием современных средств исследований.

Диссертантом получены и разработаны следующие основные научно-обоснованные результаты, имеющие важное практическое значение:

- размерная типология женских кистей рук, на базе трех размерных признаков;
- принципы и способы рационализации построения и проектирования лекал перчаточнорукavicных изделий с учетом антропометрических особенностей кистей рук.

На базе разработанной размерной типологии автором предложены: вариант расчета размерно-типового ассортимента и способ маркировки женских перчаток по трем размерным признакам кисти.

На основании антропометрических данных разработан комбинаторный метод проектирования лекал с применением автоматизированного проектирования. Практическая реализация оригинальных конструктивно-технологических решений осуществлена в модели шаблона перчатки с улучшенными утилитарными и эстетическими свойствами.

Проделанная автором работа заслуживает безусловного внимания, полезна с теоретической, методической и практической точек зрения.

Актуальность, научная новизна и практическая значимость работы Л.А. Захаровой несомненны. Результаты диссертации обоснованы, представляют собой законченное научное исследование. Весьма важно, что полученные научные результаты доведены до практической реализации. О чем свидетельствует акт, о внедрении

**ООО «ФНО «Меркурий» Тел/факс (812) 331-33-59**

*196084, г. Санкт-Петербург, Цветочная ул., д.6*

[www.kupirazmer.ru](http://www.kupirazmer.ru) (812) 937-48-36

---

результатов работы на Торжковской перчаточной фабрике ООО «ЭДМИНС». Полученные результаты вполне соответствуют уровню кандидатской диссертации по рассматриваемой специальности.

В целом, на основании автореферата, можно сделать вывод о том, что представленная диссертация отвечает всем требованиям ВАК РФ, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата технических наук. А ее автор Захарова Л.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.05 – Технология кожи, меха, обувных и кожевенно-галантерейных изделий.

19.09.2016

Ген. директор ООО «Фабрика  
Нестандартной Обуви «Меркурий»,  
к.т.н.

Щербаков Сергей Валерьевич