

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УДК 685.34.013

№ ГР 20052698

Инв. №

УТВЕРЖДАЮ

Проректор УО «ВГТУ» по научной работе

к.т.н., доцент

С.М. Литовский

2006 г.



ОТЧЕТ
о научно-исследовательской работе

Разработать размерную типологию женских ног и на этой основе усовершенствовать методику проектирования женских сапог

Этап № 5: Проведение обмеров стоп и голеней женщин г. Гомеля,
г. Бобруйска.

Исследование контуров продольно-осевых сечений голеней.

(промежуточный)
2006 – Г/Б № 578

Начальник НИС

С.А. Беликов

Научный руководитель

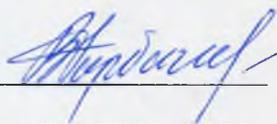
д.т.н., проф.

В.Е. Горбачик

Витебск, 2006 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

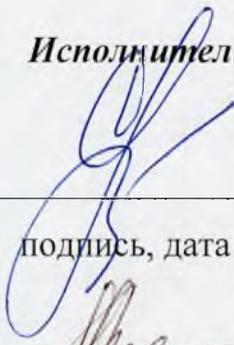
Научный руководитель работы



В.Е. Горбачик (введение, раздел 1)

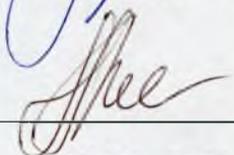
подпись, дата

Исполнители темы:



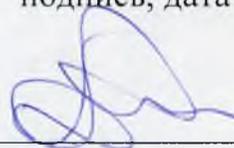
Смелкова С.В. (раздел 1)

подпись, дата



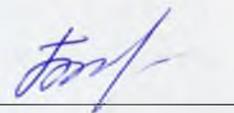
Линник А.И. (раздел 1)

подпись, дата



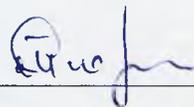
Ковалев А.Л. (раздел 1)

подпись, дата



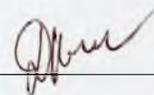
Бегунова Л.А.

подпись, дата



Медведева Г.С.

подпись, дата



Козинец Д. Г.

подпись, дата

Нормоконтролер



Линник А.И.

подпись, дата

РЕФЕРАТ

отчет 19 с., 7 рис., 1 табл., 3 источников

СТОПА, ГОЛЕНЬ, АНТРОПОМЕТРИЯ, ПЛАНТОГРАММЫ, ОБМЕР ПРОДОЛЬНО-ОСЕВЫЕ СЕЧЕНИЯ, МЕТОДИКА

Объектом исследования являются стопы и голени женщин г. Гомеля, г. Бобруйска. Целью данного этапа исследования является проведение массовых обмеров стоп согласно разработанной программы проведения обмеров, исследование контуров продольно-осевых сечений голеней. Помимо определения линейных размеров стоп посредством измерителей, дополнительная информация о голени испытуемых снималась с помощью цифровой фотокамеры

Обмеры производились среди женского населения и студентов вузов г. Гомеля, г. Бобруйска.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение	5
1 Проведение обмеров стоп и голеней женщин г. Гомеля, г. Бобруйска.	6
2 Исследование контуров продольно-осевых сечений голеней.	7
Заключение	18
Список используемых источников	19

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСОЧНИКОВ

1. Фарниева, О. В., Нургельдиев, К. Н. Совершенствование размерной стандартизации и ассортимента обуви / отв. ред. Н. И. Шаповал – Ашхабад : Ылым, 1982. – 192 с.
2. Основы рационального конструирования колодок и обуви: пер. с польск. / Э. Холева, З. Кашуба, Б. Козловский, Р. Луба. – Москва : Легкая и пищевая промышленность, 1981. – 248 с.
3. Кочеткова, Т. С., Ключникова, В. М. Антропологические и биомеханические основы конструирования изделий из кожи: учебник для вузов. – Москва : Легпромбытиздат, 1991. – 192 с.