

Ученому секретарю
диссертационного совета Д 212.355.02
при Ивановском государственном
политехническом университете
профессору, доктору технических наук
Никифоровой Е.Н.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Чэн Чже на тему «Совершенствование процесса проектирования мужского белья», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.04 – Технология швейных изделий

Актуальность темы диссертационного исследования, направленного на разработку метода и совершенствования процесса проектирования мужского белья не вызывает сомнений.

Представленные в автореферате материалы свидетельствуют о том, что для решения данной задачи выполнен большой объем исследований. Достоверность решения поставленной автором задачи подтверждается результатами экспериментальных исследований с применением современных взаимодополняющих методов исследований и методов их обработки, большим количеством публикаций в научно-технической литературе, положительной оценкой на научно-технических конференциях, промышленной апробацией результатов работы путем проектирования и изготовления мужских боксеров.

Научный интерес представляют полученные типовые сечения мужских фигур в средней сагиттальной плоскости, разработанная автором и не имеющая аналогов классификация подкопусной части мужских фигур, основанная на совокупности новых размерных признаков, а также зависимость между одноосной растяжимостью трикотажных материалов и их давлением на мягкие ткани мужских фигур.

Практический интерес представляют: разработанная автором методика выбора трикотажных материалов, способ построения чертежей конструкций мужского белья с разным набором функций и алгоритм виртуальной примерки мужского белья.

Из авторефера не ясно:
что подразумевается под «разным набором функций» мужского белья?

какой волокнистый состав материалов целесообразно использовать для компрессионных трикотажных видов мужского белья?

как разработанная классификация подкорпусной части мужских фигур согласовывается с ГОСТ 31399-2009 «Классификация типовых фигур мужчин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды»?

в таблице классификации подкорпусной части мужских фигур есть обозначения, не расшифрованные в тексте, что затрудняет анализ представленных в ней данных.

Выявленные замечания не снижают значимости выполненной работы. Диссертационная работа является целостным и законченным научным исследованием, выполнена на хорошем уровне и отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор, Чэн Чже заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.04 – «Технология швейных изделий».

Кандидат технических наук,
доцент кафедры
«Естественные и математические науки»
Энгельсского технологического
института (филиал) ФГБОУ ВО
«Саратовский государственный
технический университет
им. Гагарина Ю.А.»
тел. 8 9272217550
e-mail: tamomot@yandex.ru

 Момот Татьяна Васильевна

Контактная информация:
Адрес: 413100, Саратовская область
г. Энгельс, пл. Свободы, д. 17
тел. 8(453)95-33-53,
e-mail: eti@techn.sstu.ru
<http://techn.sstu.ru>

Подпись Момот Т.В. заверяю, секретарь
Ученого Совета ЭТИ (филиал)
СГТУ имени Гагарина Ю.А.
кандидат химических наук, доцент

 Неверная Ольга Геннадьевна

06.06.2019 г.

