Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U006145

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-11-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Артеменко Марія Павлівна
2. Artyomenko Maria Pavlovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.19

Назва наукової спеціальності: Технологія текстильних матеріалів, швейних і трикотажних виробів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-10-2011

Спеціальність за освітою: 8.091804

Місце роботи здобувача: Херсонський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480292

Місцезнаходження: 73008, Україна, Херсон, шосе Бериславське, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.102.03

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, м. Київ-11, вул. Немировича-Данченка, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.33.14

Тема дисертації:

1. Удосконалення конструкції жіночого плечового одягу з еластичних тканин

2. The enhancement of the design of women's shoulder dress made of elastic fabric

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішенню питань удосконалення конструкції жіночого плечового одягу з еластичних тканин. Удосконалено розрахунок динамічної складової прибавки на вільне облягання до креслень конструкції одягу з еластичних тканин на основі аналізу отриманих топографічних карт поверхні тіла людини в статиці та динаміці. Виявлено зони та величини найбільших динамічних змін, напрямок та характер їх розповсюдження, що обумовлюють деформацію тканини одягу. Відповідно до встановлених напрямків навантажень досліджено властивості еластичних тканин та визначено ступень компенсації ними динамічного ефекту тіла людини, з урахуванням структурних параметрів тканини та ВТО. Розраховано параметри плечової виточки на основі врахування визначеного покращення формоутворюючих властивостей еластичних тканин. Науково обґрунтовано відсотковий перерозподіл основної конструктивної прибавки за ділянками конструкції плечового одягу шляхом визначення максимального динамічного приросту центральної ділянки поверхні спини відносно лопаткової вертикалі (32%) та відносно критичної спинки (68%). Розроблені рекомендації дозволяють забезпечити необхідну якість посадки одягу на фігурі

людини та скоротити витрати на його виготовлення.

2. The thesis is dedicated to solving the issues of the enhancement of the design of women's shoulder dress made of elastic fabric. The calculation of the dynamic component of the supplement to the free cling to clothes design drawings of elastic tissue on the basis of analysis of the topographic maps of the human body surface in statics and dynamics is improved. Areas and the magnitudes of the largest dynamic changes are found, the direction and nature of their distribution, causing deformation of the fabric of clothing. In accordance with established areas of loads the properties of elastic tissue were investigated and the degree of compensation for their dynamic effect of the human body was determined, taking into account the structural parameters of the fabrics and the HTT. The parameters of shoulder dart based on consideration of certain improvements of tissue shaping elastic properties are calculated. The percentage redistribution of basic structural tolerance for the design of shoulder wear area is scientifically substantiated by determining the maximum dynamic growth of the central surface area about the back vertical Spade (32%) and about the critical back (68%).

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цимбал Тетяна Валентинівна
2. Tsymbal Tatyana Valentinovna

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.19

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Березненко Микола Петрович

2. Березненко Микола Петрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.19

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Синельникова Валентина Іванівна

2. Синельникова Валентина Іванівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.19

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Злотенко Борис Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Злотенко Борис Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.