Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U004102

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-07-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Назарчук Людмила Володимирівна
2. Nazarchuk Lyudmila Vladimirovna

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: 14-06-2011

Спеціальність за освітою: 8.091801

Місце роботи здобувача: Луцький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05477296

Місцезнаходження: Україна, Волинська область, місто Луцьк, вул. Львівська, 75, 43018

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.102.03

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 процесу проектування плечового дитячого одягу на основі принципів трансформації

2. An improvement of process planning of humeral child's clothes is on the basis principles of transformation

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено вирішенню завдань удосконалення процесу проектування конструкцій дитячого одягу з урахуванням фізичного розвитку на основі принципів теорії трансформації. Встановлено, що існуючий плечовий дитячий одяг не задовольняє вимогам споживачів через неврахування динаміки зміни пропорцій фігури при розробці нових моделей одягу для дітей молодшої шкільної вікової групи. Обґрунтовано доцільність використання в дослідженнях з удосконалення процесу побудови конструкцій плечового одягу принципів теорії трансформації, на основі яких розроблено геометричну модель та структурну схему поетапного перетворення вихідної конструкції на конструкцію з елементами трансформації. Це дозволило формалізувати процес проектування одягу з урахуванням фізичного розвитку дитини. Уперше запропоновано використання типової конструкції-трансформера (ТКТ) для розробки верхнього плечового дитячого одягу на суміжні зрости. Проведено дослідження конструктивних параметрів деталей конструкцій курток дитячих прямої силуетної форми. Уперше запропоновано спосіб розрахунку параметрів елементів трансформації та отримано поліноміальні залежності їх величин від виду

конструктивних зон та кількості суміжних зростів. Розроблено рекомендації для практичного використання з метою впровадження удосконаленої технології проектування дитячого одягу з елементами трансформації на основі алгоритму побудови креслень деталей конструкцій верхнього плечового одягу.

2. Dissertation is about solving the tasks, connected with improvement of planning process of child's clothes constructions in case of physical growth on the basis of transformation principles. Developed that existent humeral child's clothes dissatisfy the requirements of customers. Principal reason of his disparity is missing of physical growth of child at development of new models of clothes for the children of junior school age-dependent group. Grounded expedience of the usage in improvement of planning process of constructions of humeral clothes researches, on the basis of which a geometrical model and flow diagram of stage-by-stage transformation of initial construction is developed in a construction with the elements of transformation. It allowed to formalize the planning process of clothes taking into account physical development of child. The usage of typical construction-transformer (TCT) is a first offered for development of humeral child's outerwear. Structural parameters research of details jackets constructions for the child with direct silhouette form are developed. The method of parameters calculation of transformation elements is a first offered and polynomial dependences of their sizes are got on the type of structural areas and amount of contiguous growths. Recommendations are developed for the practical use with the purpose of introduction of the improved planning technology of child's clothes with the transformation elements on the basis of algorithm of drafts details construction of humeral outerwear constructions.

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. Арцева Олена Олександрівна

2. Artzeva Elena Aleksandrovna

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.04

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., 05.19.04

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. Кущевський Микола Олександрович
2. Кущевський Микола Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.04

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.