Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002739

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-06-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ніколайчук Лариса Григорівна

2. Nikolaychuk Larysa Grygorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.15

Назва наукової спеціальності: Товарознавство харчових продуктів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-06-2010

Спеціальність за освітою: 2810

Місце роботи здобувача: Львівська комерційна академія

Код за ЄДРПОУ: 01597980

Місцезнаходження: 79005 м.Львів вул.Туган-Барановського, 10

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство зовнішних економічних зв'язків і торгівлі України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.055.02

Повне найменування юридичної особи: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: вул. Кіото, 19, м. Київ, Київська обл., 02156, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Львівська комерційна академія

Код за ЄДРПОУ: 01597980

Місцезнаходження: 79005 м.Львів вул.Туган-Барановського, 10

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство зовнішних економічних зв'язків і торгівлі України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.29.13

Тема дисертації:

1. Наукові засади формування асортименту і оцінювання властивостей білизняних тканин з котоніном

2. Scientific principles of assortment formation and properties estimation of linen fabrics with cottonin

Реферат/анотація:

1. Дисертаційну роботу присвячено розширенню та оптимізації асортименту бавовнокотонінових тканин, оцінюванню найбільш вагомих споживних властивостей цих тканин та пошуку шляхів підвищення їх якості. Запропоновано новий асортимент бавовнокотонінових тканин, який базується на використанні сучасних способів вибілювання та фарбування. Встановлено, що за показниками механічних, фізичних і естетичних властивостей, а також стійкості до багаторазового прання бавовнянокотонінові білизняні тканини не поступаються аналогічним еталонним бавовняним і лляним тканинам. Виявлено залежність стійкості забарвлень досліджуваних бавовнянокотонінових і еталонних тканинах від дії різних фізико-хімічних чинників (прання, сухого витирання і мокрого тертя), класу та марки використаних барвників, способів фарбування. Проведено відповідне виробниче випробування. Вперше надано порівняльну характеристику стійкості до багаторазового прання бавовнянокотонінових, бавовняних і лляних тканин. Дана порівняльна характеристика формостійкості досліджуваних тканин у процесі багаторазового прання, запропоновано

математичні моделі, які описують зміну зносостійкості та формостійкості від кількості прань. Встановлено, що величина економічного ефекту, досягнутого від впровадження бавовнянокотонінових тканин (на прикладі використання бецактиву червоного S-WAX) знаходиться в межах 85,2 - 89,6 грн або 19603,8 - 20603,9 грн/рік з розрахунку на кожні 1000 пог. м.

2. The thesis deals with the development and optimization of cotton- cottonin fabrics assortment, estimation of the most important consumer properties of those fabrics and discovering the new ways of increasing their qualities. New assortment of cotton-cottonin fabrics which is based on the application of modern whitening and dyeing techniques is proposed. It was determined that according to their mechanical, physical and aesthetic properties as well as their wash resistance cotton-cottonin fabrics are not worse than analogous cotton and linen fabrics for underwear. Dependance of colour resistance of the cotton-cottonin and of standart fabrics on different physical and chemical actions (washing, drying, wet rubbing) upon the class and type of the applied dyes and methods dyeing was determined. Production test was made. Comparative characteristic of multiwashing resistance of cotton-cottonin, cotton and linen fabrics was given, as well as comparative characteristic of form changing of the fabrics under research after multiwashing. Mathemetical models which describe the dependance of wear resistance and form of the fabrics on the number of washing wear developed. Value of economic effectiveness of the introduction of cotton-cottonin fabrics, as an example being active red S-WAX can be estimatide as 85,2-89,6 hryvnias or 19603,8-20603,9 hr. per year (for every 1000 linear meters).

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. Пугачевський Григорій Федорович

2. Pugachevskii Grigorii Fedorovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.15

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. Поліщук Степан Олександрович

2. Поліщук Степан Олександрович

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. Поліщук Лариса Володимирівна

2. Поліщук Лариса Володимирівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.08

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	Притульська Наталія Володимирівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Притульська Наталія Володимирівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.