

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004586

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хлебнікова Наталія Борисівна
2. Khliebnikova Nataliia Borysivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.18.08

Назва наукової спеціальності: Товарознавство непродовольчих товарів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-09-2015

Спеціальність за освітою: 7.050302

Місце роботи здобувача: Черкаський політехнічний технікум

Код за ЄДРПОУ: 05407864

Місцезнаходження: 18000, м. Черкаси, вул. Ільїна, 226

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): К 35.840.02

Повне найменування юридичної особи: Львівський торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01597980

Місцезнаходження: вулиця Туган-Барановського, 10, м. Львів, Львівська обл., 79005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Центральна спілка споживчих товариств України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Вищий навчальний заклад Укоопспілки "Полтавський університет економіки і торгівлі"

Код за ЄДРПОУ: 01597997

Місцезнаходження: вул. Ковалю 3, м. Полтава, 36014

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 71.01.55

Тема дисертації:

1. Товарознавча оцінка гідрофобізованого хутряного та шкіряного велюру
2. Commodity science estimation of hydrophobic velours of fur and leather

Реферат:

1. Дисертація присвячена підвищенню водовідштовхувальних властивостей хутряного та шкіряного велюру для виробництва виробів, що експлуатуються шкірною тканиною назовні в умовах низьких температур, підвищеної вологості та динамічних навантажень. Досліджено фізико-хімічні та фізико-механічні властивості хутряного та шкіряного велюру, гідрофобізованого композицією, до складу якої входять альфа - алкени C20-24, полімеризовані з малеїновим ангідридом, парафіни легких фракцій C5-7, етилцелозоль, пропанол, вода, сечовина у співвідношенні інгредієнтів відповідно 0,3163:0,0770:0,0663:0,0354:0,475:0,03. Доведене забезпечення високої стійкості шкірної тканини хутряного та шкіряного велюру до промокання в умовах реальної експлуатації виробів із використанням методу дощування. Удосконалено методику визначення паропроникності хутряного та шкіряного велюру ексікаторно-гравіметричним методом, із використанням нових ефективних сорбентів парів води, що виключають негативний вплив на довкілля. Розроблено експрес-метод сенсорного оцінювання естетичних властивостей гідрофобізованого хутряного

та шкіряного велюру. Здійснено розробку шкал балової оцінки хутряного велюру за окремими показниками естетичних властивостей, що базуються на сучасних методиках сенсорного оцінювання якості хутряного велюру. Здійснено комплексне оцінювання якості хутряного велюру з використанням функції бажаності. Доведено покращання рівня якості хутряного та шкіряного напівфабрикату, гідрофобізованого АМК, що забезпечить розширення асортименту одягу, надасть додаткових можливостей його використання за різних умов експлуатації.

2. The thesis is devoted to increase of water-repellent properties of fur and tanning velour for uncovered products operated in the conditions of low temperatures, the increased humidity and dynamic loadings. It is investigated the physical, chemical and physic mechanical properties of fur and leather velour, the repellent compositions which contain alkenes C20-24, polymerized with maleic anhydride, paraffin of easy fractions C5-7, ethylcellosolve, propanol, water, urea in the ratio of ingredients, respectively, 0,3163: 0,0770: 0,0663: 0,0354: 0,475: 0,03. The developed composition provides high resistance of leather fabric of fur velour to blotting under operating conditions the uncovered products. It is improved the method of determination of vapor permeability of fur and leather velour by executor - gravimetric method with the use of new effective sorbents of water vapor, that eliminate negative influence on an environment. It is developed the express-method of sensory evaluation of esthetic properties of hydrophobic fur and leather velour. It is carried out the development of scales of score assessment of fur velour on the separate indexes of esthetic properties, which are based on the modern methods of sensory evaluation of fur velour quality. It is proved the improvement of quality level of a fur and leather intermediate product of hydrophobic АМК, that will provide an expansion of assortment of clothes and give the additional possibilities of its use at different terms of exploitation.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Омельченко Наталія Володимирівна

2. Omelchenko Natalia Vladimirovna

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.08

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. Касьян Едуард Євгенович

2. Касьян Едуард Євгенович

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.18

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. Беднарчук Микола Степанович

2. Беднарчук Микола Степанович

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.08

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**

Сирохман Іван Васильович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Сирохман Іван Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.