Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001853

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-04-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Калашник Олена Володимирівна
2. Kalashnyk Olena Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 22-03-2011

Спеціальність за освітою: 1732

Місце роботи здобувача: ВНЗ Укоопспілки "Полтавський університет економіки і торгівлі"

Код за ЄДРПОУ: 01597997

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

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): 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: ВНЗ Укоопспілки "Полтавський університет економіки і торгівлі"

Код за ЄДРПОУ: 01597997

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.37.81

Тема дисертації:

1. Товарознавча оцінка шкурок хутрового кроля
2. Commodity rabbit fur skin assessment

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено вирішенню проблеми товарознавчої оцінки шкурок хутрового кроля різних способів обробки. У результаті проведення товарознавчої оцінки шкурок хутрового кроля встановлено, що вони мають підвищені показники фізико-механічних властивостей та біостійкості завдяки одночасному протіканню процесів структурування та деструкції білків дерми під впливом УФ-опромінювання шкірної тканини. З метою отримання напівфабрикату хутрового кроля та зменшення втрат сировини під час зберігання розроблено новий спосіб консервування шкурок хутрового кроля, що включає: УФ-опромінювання з міздряного боку з наступним сушінням під накриттям, процеси відмочування, комбіноване пікелювання-дублення з використанням сірчаної та оцтової кислот, алюмокалієвого галуну, тіосульфату натрію і хромового дубителя основністю 36%; пролежування, жирування намазним способом з використанням жирової емульсії Lival LM (фірма "BUFA", Німеччина); висушування у вільному стані з

подальшим відкатуванням у барабані; очищення волосяного покриву. За результатами аналізу комплексної товарознавчої оцінки визначено, що формування властивостей хутрової сировини з використанням УФ-опромінювання надасть можливість підвищити показники фізико-механічних властивостей та біостійкості шкурок хутрового кроля, забезпечити виробництво високоякісного хутряного напівфабрикату та задовольнить потреби населення в якісному теплому одязі.

2. The dissertation is devoted to merchandising estimation of rabbit fur skins made by various processing methods. After rabbit fur skins commodity assessment, we have found that skins have increased indicators of physical and mechanical properties and biosustainability owing to simultaneous structuring processes and dermis protein degradation under the influence of UV radiation of skin tissue. In order to obtain semifinished products of rabbit fur skins and reduction of losses during storage, a new way of preserving rabbit fur skins has been developed that includes UV radiation of skin inner side with drying under cover, soaking, combination of pickling and tanning, keeping in lying position, fattening with fat emulsion Lival LM (firm "BUFA", Germany), drying in the loose state and proceeding hair cleaning. The analysis of the complex commodity assessment results gives reason to believe that the formation of fur raw materials properties by using UV radiation will enhance their indicators and biosustainability of rabbit skins. The above-mentioned processes provide the production of high quality fur semi-finished products which satisfy consumers' needs in warm clothes.

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. Омельченко Наталія Володимирівна

2. Omelchenko Nataliya Oleksandrivna

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. Байдакова Людмила Іванівна

2. Байдакова Людмила Іванівна

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Плаван Вікторія Петрівна

2. Плаван Вікторія Петрівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.05

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