

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U101537

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-10-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Первая Наталія Володимирівна

2. Pervaia Nataliia

Кваліфікація: к. т. н., 05.18.18

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.18.18

Назва наукової спеціальності: Технологія взуття, шкіряних виробів і хутра

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-10-2020

Спеціальність за освітою: 7.091820 Технологія і конструювання виробів із шкіри

Місце роботи здобувача: Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: вул. Немировича-Данченка, буд. 2, м. Київ, Київська обл., 01011, Україна

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 26.102.03

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет технологій та дизайну

**Код за ЄДРПОУ:** 02070890

**Місцезнаходження:** вул. Немировича-Данченка, буд. 2, м. Київ, Київська обл., 01011, 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:** Київський національний університет технологій та дизайну

**Код за ЄДРПОУ:** 02070890

**Місцезнаходження:** вул. Немировича-Данченка, буд. 2, м. Київ, Київська обл., 01011, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 64.35

**Тема дисертації:**

1. Розвиток наукових основ технології виробництва натуральних шкір для взуття людей похилого віку
2. Development of scientific foundations for production technology of genuine leather for elderly people footwear

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена розробленню наукових основ технології виробництва натуральних шкір з покращеними фізико-механічними, теплофізичними, гігієнічними та технологічними властивостями для забезпечення функціонально-експлуатаційних вимог до взуття для людей похилого віку. Розроблено теоретичні основи процесів рідинного оздоблення у напрямі більш ефективного формування структури дерми та покращення показників якості шкір. Досліджено вплив умов виготовлення на технологічні, теплофізичні, гігієнічні та фізико-механічні властивості шкір. Розроблено дві ресурсощадні екологічно орієнтовані технології виробництва шкір хромового дублення для верху взуття з використання сучасних синтетичних матеріалів для жирування, нейтралізації та додублювання-наповнювання. Розроблено конструкції й удосконалено технологічні процеси виготовлення взуття та взуттєвих виробів з отриманих за новими технологіями шкір з покращеними властивостями, які забезпечують функціонально-експлуатаційні вимоги до взуття людей похилого віку.

2. The dissertation is devoted the development of the scientific bases of technology of production of natural leather with improved physical-mechanical, heat-physical and hygienic properties to ensure functional and operational requirements for footwear of elderly people. Theoretical bases of liquid processing processes have been developed in the direction of more efficient formation of derma structure and improvement of leather quality indicators for upper of footwear of elderly people. The influence of conditions of manufacture of leather on their technological, heat-physical, hygienic and physical-mechanical properties is investigated. Two resource-efficient, ecologically oriented technologies have been developed for chrome tanning leather production for upper shoes with improved physical-mechanical, heat-physical, hygienic and technological properties. The designs have developed and technological processes have improve for the manufacture of footwear and footwear products from the leather with improved properties obtained by the new technologies, provide functional and operational requirements for the footwear of elderly people.

**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. Андреева Ольга Адіславівна

2. Andreyeva Olga

**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. Андреева Ольга Адіславівна

2. Andreyeva Olga

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ліщук Віктор Іванович

2. Lishchuk Viktor

**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. Щуцька Ганна Володимирівна

2. Shchutska Hanna

**Кваліфікація:** д. т. н., 05.02.01

**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 Олег Степанович

2. Polishchuk Oleh

**Кваліфікація:** д. т. н., 05.05.10

**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. Заклучні 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.