

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0401U001674

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 08-06-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Наконечна Аліна Валеріївна

2. Nakonechna Alina Valeriyivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.19.08

**Назва наукової спеціальності:**

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 31-05-2001

**Спеціальність за освітою:** 7.050302

**Місце роботи здобувача:** Київський національний торговельно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01566117

**Місцезнаходження:** 02156, м. Київ, вул. Кіото, 19

**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:** Київський національний торговельно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01566117

**Місцезнаходження:** 02156, м. Київ, вул. Кіото, 19

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 66.29.19

**Тема дисертації:**

1. Товарознавча оцінка споживних властивостей нових деревно-полімерних матеріалів
2. Commodity research evaluation of consumer properties of new wood-polymer materials

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено розробці та дослідженню споживних властивостей нових деревно-полімерних матеріалів. Нові деревно-полімерні матеріали створені на основі неходової деревини берези з використанням для просочування деревини плівкоутворюючого складу стирол - пероксид лаурилу та нової плівкоутворюючої композиції на основі полієфірмалеїнатної смоли в діметакрилаттриетиленгликолі. У роботі проведена оцінка фізико-механічних, хімічних, діелектричних, теплофізичних, естетичних та токсиколого-гігієнічних властивостей деревно-полімерних матеріалів. Встановлено, що у процесі полімеризації плівкоутворюючих речовин у порах деревини формуються поверхневі шари полімеру, взаємодія котрих із деревиною приводить до зміни структури як деревини, так і полімеру і до суттєвого підвищення споживних властивостей деревно-полімерних товарів. Основні результати роботи впроваджені у виробництво та підтверджені значним соціально-економічним ефектом

2. This dissertation is dedicated to elaboration and examining consumer characteristics of new wood-polymer composites. New wood-polymer materials are made on the basis of unmarketable timber - birch with film-forming admixture of styrene-heroxide lauryl composition and new film-forming composite based on polyester maleate resin used for wood impregnation. The definition of physical-mechanical, chemical, dielectric, thermophysical, esthetic and toxicological-hygienic properties of wood-polymer materials had been carried out in this work. It had been determined that during the process of polymerization of film-forming substances near-surfaces of polymer develop in pores of wood. Their interaction with wood lead to changes in structure both of wood and polymer and to significant increase in consumer characteristics of new wood-polymer goods. Basic results of this work have been applied in industry and proved by considerable economic effect.

**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. Фабуляк Ф.Г

2. Фабуляк Ф.Г

**Кваліфікація:** д.т.н., 06.00.02

**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. Ємельянов Б.М
2. Ємельянов Б.М

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.11

**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. Дудла І.О
2. Дудла І.О

**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**

Орлова Н.Я.

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

Орлова Н.Я.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.