

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0496U001041

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-07-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Половинкина Людмила Борисовна

2. Половинкина Людмила Борисовна

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd\_type\_names.0

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.14.05

**Назва наукової спеціальності:**

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 28-06-1996

**Спеціальність за освітою:** 0309

**Місце роботи здобувача:** Научно-технический комплекс "Институт технической теплофизики" НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05417118

**Місцезнаходження:** Украина, 252057, г. Киев-57, ул. Желябова, 2А

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 50.04.03

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Научно-технический комплекс "Институт технической теплофизики" НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05417118

**Місцезнаходження:** Украина, 252057, г. Киев-57, ул. Желябова, 2А

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 44.31.03

**Тема дисертації:**

1. Исследование теплового состояния деталей при автовакуумном плакировании
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Процессы теплопереноса в условиях автовакуумного плакирования. Цель исследования: Исследования теплового состояния крупногабаритных деталей при автовакуумном плакировании. Методы исследования и аппаратура: Математическое моделирование с использованием вычислительной техники. Теоретические результаты и новизна: Разработана методика математического моделирования, исследованы тепловые явления в условиях автовакуумного плакирования. Практические результаты и новизна: Программное обеспечение, рекомендации по проектированию эффективной технологии автовакуумного плакирования. Предмет и степень внедрения: Результаты внедрены в виде рекомендаций и методик. Эффективность внедрения: Производительность процесса - больше 50 кг плакирующего материала в час. Сфера (область) использования: Тяжелое машиностроение.
- 2.

**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. Фиалко Н.М.

2. Фиалко Н.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.14.06

**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. Прокопов В.Г.

2. Прокопов В.Г.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.14.05

**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. Колесниченко А.Ф.

2. Колесниченко А.Ф.

**Кваліфікація:** д.т.н., 01.04.14

**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. Коржик В.Н.

2. Коржик В.Н.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.16.01

**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**

Халатов А.А.

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

Халатов А.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.