

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003344

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-11-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. КОЛЯСА Остап Леонідович

2. KOLYaSA Ostap Leonidovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.22.02

Назва наукової спеціальності: Автомобілі та трактори

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-10-2002

Спеціальність за освітою: 0513

Місце роботи здобувача: Львівська обласна автошкола ТСОУ

Код за ЄДРПОУ: 02427699

Місцезнаходження: 79026, м. Львів, вул. Чмоли,2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 35.052.06

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 73.31.01

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування теплової моделі дискових гальмових механізмів автомобільних коліс.
2. Substantiation of thermal model of automobile wheels disk brake mechanisms.

**Реферат:**

1. Вдосконалена теплова модель автомобільного дискового гальмового механізму, яка складається з інтегральної оболонки та розробленого математичного модулю; методом математичного моделювання досліджено тепловий баланс дискового гальма та вплив різних чинників на температурний режим гальм; на основі цього методу та методу планування експериментів отримана регресійна залежність для теплового розрахунку дискових гальм автотранспортних засобів при випробуваннях .
2. Improvement of the thermal model of automobile disk brake mechanism, the model consisting of the integral shell and the developed mathematical module; thermal balance and effect of various factors on the brakes thermal conditions were studied using the method of mathematical simulation; on the basis of this method the interpolation formula for thermal calculation of automobile disk brakes during tests was obtained.

**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. Гудз Густав Степанович
2. Gudz Gustav Stepanovych

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.02

**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. Богомолів Віктор Олександрович
2. Богомолів Віктор Олександрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.03

**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. Разумов Анатолій Борисович

2. Разумов Анатолій Борисович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.22.02

**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**

Кузьо Ігор Володимирович

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

Кузьо Ігор Володимирович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.