

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000249

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-01-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ромін Андрій Вячеславович
2. Romin Andriy Vyacheslavovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.01.01

Назва наукової спеціальності: Прикладна геометрія, інженерна графіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-01-2002

Спеціальність за освітою: 7.092.111

Місце роботи здобувача: Академія пожежної безпеки України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

Місцезнаходження: 61023, Україна, Харків-23, вул. Чернишевського, 94

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.056.06

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, 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:** Академія пожежної безпеки України

**Код за ЄДРПОУ:** 08571363

**Місцезнаходження:** 61023, Україна, Харків-23, вул. Чернишевського, 94

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство внутрішніх справ України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.21.21

**Тема дисертації:**

1. Визначення просторової форми геометричного об'єкта в часі за описами його зображень
2. Definition of the spatial form of geometrical object in time under the descriptions of its maps

**Реферат:**

1. Спосіб визначення форми об'єкта у часі за його попередніми зображеннями. Мета - розробити метод складання комп'ютерних програм для визначення форми об'єктів в зазначені моменти часу. Теоретичні результати - запропоновано спосіб опису контурів прогнозованих зображень рівнянням у неявному вигляді. Практичні результати - створено програмне забезпечення передбачення у часі топографічних схем контурів вигоряння при лісовій пожежі. Алгоритми впроваджені в УДПО Харківської обл. Ефективність - підвищення достовірності опису кромки вигоряння. Сфера використання - моделювання роздільних поверхонь при реакціях гетерогенного типу

2. Way of definition the form of object in time under its precursor maps. The purpose - to elaborate a method of compiling of computer programs definition of the form of objects in the indicated instants. Idealized outcomes - are the way of the description of contours of the predictably maps by an equation in an implicit kind is designed. Practical outcomes - is built the software prediction in time of the topographic schemes of contours of burn-out

at forest fire. The algorithms are inserted in the Kharkiv province. Efficiency of an intrusion - increase of veracity of the description of edges of burn-out at forest fires. An orb of usage - simulation of separating surfaces at reacting a heterogeneous type.

**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. Куценко Леонід Миколайович
2. Куценко Леонід Миколайович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.01.01

**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. Бадаєв Юрій Іванович
2. Бадаєв Юрій Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.01.01

**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. Дорошенко Юрій Олександрович

2. Дорошенко Юрій Олександрович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.01.01

**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**

Михайленко Всеволод Євдокимович

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

Михайленко Всеволод Євдокимович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.