

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0404U003169

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-07-2004

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корольов В'ячеслав Юрійович
2. Korolyov Vyacheslav Yuriyovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.13.06

**Назва наукової спеціальності:** Інформаційні технології

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 30-06-2004

**Спеціальність за освітою:** 7.09702.01

**Місце роботи здобувача:** Центр таймерних обчислювальних систем Інституту кібернетики ім. В. М. Глушкова НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 21563256

**Місцезнаходження:** 03680, г.с.п. Київ-187 просп. Глушкова, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** K26.185.02

**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:** Центр таймерних обчислювальних систем Інституту кібернетики ім. В. М. Глушкова НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 21563256

**Місцезнаходження:** 03680, г.с.п. Київ-187 просп. Глушкова, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.05.19

**Тема дисертації:**

1. Математичне і програмне забезпечення реставрації образів для автоматизованих систем
2. The mathematic and program application of image restoration for automatic systems

**Реферат:**

1. Робота присвячена реставрації образів, які зазнали однорідних спотворень з метою підвищення достовірності інформації в автоматизованих системах. Розроблено сукупність методів, кожен з яких використовується при певному класі спотворень і вимог до ефективності обробки.
2. The thesis is devoted to homogeneous degraded image restoration problem for information reliability increasing in automatic systems. Since the universal solution for this problem doesn't exist, the methods union design is urgent, each of them is used in fixed class of distortions, requirements to efficient of image processing. Moreover, the method routing algorithm must be computer-aided. In thesis the problem is solved by using algorithmic-program applications which are ranged union of six new conditional deconvolution methods in square metric.

**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. Бардаченко Віталій Феодосієвич

2. Bardachenko Vitaliy Feodosievich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.05

**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. Васильєв Всеволод Вікторович

2. Васильєв Всеволод Вікторович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.05, 05.13.13

**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. Єлізаренко Геннадій Миколайович

2. Єлізаренко Геннадій Миколайович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.12.13

**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**

Верлань Анатолій Федорович

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

Верлань Анатолій Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.