

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0493U000650

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 29-10-1999

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Аль-Бейн Мохаммад Валид

2. Аль-Бейн Мохаммад Валид

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 05.13.16

**Назва наукової спеціальності:**

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 08-04-1993

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Киевский национальный университет им.Тараса Шевченко

**Код за ЄДРПОУ:** 2070944

**Місцезнаходження:** 252033 г. Киев, ул. Владимирская 64

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Министерство образования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 068.18.10

**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:** Киевский национальный университет им.Тараса Шевченко

**Код за ЄДРПОУ:** 2070944

**Місцезнаходження:** 252033 г. Киев, ул. Владимирская 64

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Министерство образования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.37.17

**Тема дисертації:**

1. Разработка методов и алгоритмов оптимального управления нелинейными системами при помощи аппроксимации терминального множества

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Системы нелинейных дифференциальных уравнений с управлением. Цель исследования: Построение методов и алгоритмов решения нелинейных задач оптимального по времени управления. Методы исследования и аппаратура: Методы оптимизации, принцип максимума, П-системы. Теоретические результаты и новизна: Построено и теоретически обосновано ускоренный метод численного построения оптимального управления. Практические результаты и новизна: Результаты используются для решения нелинейной задачи оптимального управления с нестрогой выпуклой терминальным множеством. Сфера (область) использования: Теория и методы оптимального управления.

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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бейко І.В.

2. Бейко І.В.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.01.07

**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. Лукович В.В.

2. Лукович В.В.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.16

**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. Людвиченко В.А.

2. Людвиченко В.А.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 05.13.16

**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. Заклучні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Бублик Б.Н.

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

Бублик Б.Н.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

