

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0497U000322

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-03-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Братусь Александр Васильевич

2. Братусь Александр Васильевич

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 01.05.03

**Назва наукової спеціальності:** Математичне та програмне забезпечення обчислювальних машин і систем

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 20-12-1996

**Спеціальність за освітою:** 0647

**Місце роботи здобувача:** Научно-учебный центр прикладной информатики НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 02022945

**Місцезнаходження:** 252022, г. Киев, просп. Академика Глушкова, 40

**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):** Д 01.39.02

**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:** Научно-учебный центр прикладной информатики НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 02022945

**Місцезнаходження:** 252022, г. Киев, просп. Академика Глушкова, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.15.23, 50.41.25, 68.01.77

**Тема дисертації:**

1. Система индуктивного вывода на основе модифицированного GUHA-метода
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Автоматическое приобретение знаний для систем искусственного интеллекта. Цель исследования: Разработка эффективных алгоритмов приобретения "существенных" знаний. Методы исследования и аппаратура: Методы математической логики, математической статистики, вычислимости функций. Теоретические результаты и новизна: Разработана экономная форма сохранения "существенных" знаний в виде критического базиса, доказаны утверждения для эффективного построения критического базиса, разработана процедура решения задач распознавания и прогнозирования. Практические результаты и новизна: Создан АРМ селекционера озимой пшеницы и система прогнозирования вторичной структуры белков. Предмет и степень внедрения: Компьютерная программа моделирования селекции. Мировой институт пшеницы. Эффективность внедрения: Уменьшается срок выведения сорта. Сфера (область) использования: Агробиология, медицина, генетика, материаловедение.

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. Стукало А.С.

2. Стукало А.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 01.05.03, 1

**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. Гупал А.М.

2. Гупал А.М.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.05.01, 1

**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. Кнопов П.С.

2. Кнопов П.С.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.05.01, 1

**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. Резниченко В.А.

2. Резниченко В.А.

**Кваліфікація:** 01.05.02

**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**

Сергиенко І.В.

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

Сергиенко І.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.