

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0596U000083

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-03-1999

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мараховский Леонид Федорович

2. Мараховский Леонид Федорович

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 05.13.08

**Назва наукової спеціальності:**

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 25-01-1996

**Спеціальність за освітою:** 7.09.14.02

**Місце роботи здобувача:** Киевский национальный экономический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070884

**Місцезнаходження:** 252057, г. Киев, пр. Победы, 54/1

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 01.39.04

**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 экономический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070884

**Місцезнаходження:** 252057, г. Киев, пр. Победы, 54/1

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 28.19.27, 28.23.15

**Тема дисертації:**

1. Разработка устройств вычислительных машин с многофункциональной системой организации памяти (теория и практика)

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Элементы памяти и цифровые автоматы. Цель исследования: На принципиально новой теоретической основе решить проблему распараллеливанию работы многокровневых иерархических систем за счет создания новых элементарных схем автоматной памяти и разработка принципиально новых методов структурной теории автоматов. Методы исследования и аппаратура: Использование булевой алгебры многозначной логики, теории конечных автоматов, теории конечных автоматов, теории множеств, теории алгоритмов и общей теории систем. Теоретические результаты и новизна: Разработка новой структурной теории элементарных автоматов с памятью, автоматов третьего года и иерархических автоматов. Практические результаты и новизна: Результаты позволяют проектировать разнообразные элементарные схемы автоматной памяти, регистры, счетчики, системы управления вычислительной техники. Предмет и степень внедрения: НИР и учебный процесс. Эффективность внедрения: Повышается скорость обработки информации, расширяет функциональные возможности и повышает живучесть систем. Сфера (область)

использования: При проектировании и производстве БИС и устройств вычислительной техники.

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)**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рабинович З.Л.

2. Рабинович З.Л.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.08

**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. Стасюк А.И.

2. Стасюк А.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.08

**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. Тарасенко В.П.

2. Тарасенко В.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.08

**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**

Малиновский Б.М.

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

Малиновский Б.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.