

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0597U000191

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-1997

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Теслер Геннадий Семенович

2. Теслер Геннадий Семенович

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: 23-04-1997

Спеціальність за освітою: 7.09.01.02

Місце роботи здобувача: Інститут проблем математических машин и систем НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417503

Місцезнаходження: 252187, г. Киев, пр. акад. Глушкова, 42

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 01.54.02

**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:** Інститут проблем математических машин и систем НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05417503

**Місцезнаходження:** 252187, г. Киев, пр. акад. Глушкова, 42

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.25.19, 50.41.25, 27.23.25

**Тема дисертації:**

1. Ускорение вычислений на основе совершенствования алгоритмического базиса: теория и практика
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Методы и средства ускорения вычислений. Цель исследования: Разработка теоретических основ решения проблемы производительности вычислительных средств. Методы исследования и аппаратура: Математический анализ, теория аппроксимации, компьютерная наука. Теоретические результаты и новизна: Разработаны основы теории совершенствования алгоритмического базиса, которые направлены на интенсификацию вычислений. Практические результаты и новизна: Разработаны алгоритмы и программы, которые внедрены в специализированные и проблемно-ориентированные СВТ. Предмет и степень внедрения: Алгоритмы и программы. Эффективность внедрения: Высокая. Сфера (область) использования: Вычислительная техника.
- 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. Ющенко Е.Л.

2. Ющенко Е.Л.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.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. Грицик В.В.

2. Грицик В.В.

**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. Литвинов В.В.

2. Литвинов В.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.08, 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. Литвинов В.А.

2. Литвинов В.А.

**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**

Морозов А.А.

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

Морозов А.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.