

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000537

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кратко Мирослав Іванович

2. Кратко Мирослав Іванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.01.09

Назва наукової спеціальності: Варіаційне числення та теорія оптимального керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-01-1993

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Інститут математики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417204

Місцезнаходження: 252601, Україна, Київ, Терещенковская, 3

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.45.01

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 математики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417204

Місцезнаходження: 252601, Україна, Київ, Терещенковская, 3

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.47.17

Тема дисертації:

1. Студии и теории автоматов, теории информационных сетей и выбранных проблем дискретной математики
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Автоматы, информационные сети графов, рекурсивные функции, счета Поста, релляционные системы. Цель исследования: Выяснение соотношений между счетами Поста и автоматами, проблема полноты, изучение проблем общей теории информационных сетей, сложности вычислений. Методы исследования и аппаратура: Методы математической логики и теории алгоритмов, теории графов и комбинаторики, теории вероятностей и общей алгебры. Теоретические результаты и новизна: Доказано что проблема полноты в теории атоматов является нерешенной, разработаны основы общей теории информационных сетей, решено ряд проблем сформулированных В.Н. Глушковым, Ю.Г. Решетняком, Ф.Гени, В.Бенешем, Р.Бьюхи, Е. Лосем, и другими. Практические результаты и новизна: Предложены методы проектирования каналов связи для АСУТП. Предмет и степень внедрения: Информационная система и концентратор АСУТП на Луцком заводе синтетических шин. Эффективность внедрения: 523. тыс. руб. в год. Сфера (область) использования: В учебном процессе и при проектировании систем связи.
- 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. Лупанов О.Б.

2. Лупанов О.Б.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.09

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. Редько В.Н.

2. Редько В.Н.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 05.13.11, 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. Левитская А.О.

2. Левитская А.О.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.05

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 И.В.

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

Сергиенко И.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

