Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001466

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-05-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Заторський Роман Андрійович

2. Zators'kyj Roman Andrijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.01.08

Назва наукової спеціальності: Математична логіка, теорія алгоритмів і дискретна математика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-04-2003

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Інститут управління природними ресурсами

Код за ЄДРПОУ: 25072377

Місцезнаходження: 78200, м. Коломия, вул. Коцюбинського, 5

Форма власності:

Сфера управління: Міськвиконком

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.001.18

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: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.45.15

Тема дисертації:

1. Застосування паравизначників та параперманентів до розв'язання задач комбінаторного аналізу

2. Application of paradeterminants and parapermanents to solving of problems of combinatorial analysis

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена розвязанню деяких комбінаторних задач теорії скінченних мультимножин та деяких задач про траєкторії на діаграмах Ферре і похилих діаграмах. Розвязання ряду наведених вище задач вимагає побудови нових функцій трикутних матриць - паравизначників та параперманентів. У роботі досліджуються їх властивості та розглядаються їх застосування до розвязання лінійних рекурентних рівнянь довільного порядку.

2. Thesis is devoted to solving of certain combinatorial problems of finite multisets theory and certain problems on paths on Ferrers diagrams and inclined diagrams. Specifically, the problem of number of combinations and number permutations on multisets is solved in full generality, and effective algorithms of computing of these numbers are proposed. Solving some of the above-mentioned problems requires defining of new functions of triangular matrices (paradeterminants and parapermanents). In the thesis their properties are investigated and applications to solving of linear recurrent equations.

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. Ганюшкін Олександр Григорович
2. Ganyushkin Oleksandr Grygorovych

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.01.06

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. Григорчук Ростислав Іванович
2. Григорчук Ростислав Іванович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.06

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. Кривий Сергій Лукянович
2. Кривий Сергій Лукянович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.05.01

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. Левитська Аліна Олександрівна
2. Левитська Аліна Олександрівна

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.08

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	Кириченко Володимир Васильович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кириченко Володимир Васильович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.