Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004778

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-12-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Литвиненко Ірина Миколаївна
2. Lytvynenko Iryna Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.01.06

Назва наукової спеціальності: Алгебра і теорія чисел

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-11-2005

Спеціальність за освітою: 8.080101

Місце роботи здобувача: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: 03058,Україна,м.Київ,Просп.Космонавта Комарова,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 26.001.18

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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: 27.17.15

Тема дисертації:

1. Індуктивні границі напівгруп перетворень над скінченними множинами з лінійними зануреннями та діагональними зануреннями кратності (p - просте число).

2. The inductive limits of the transformation semigroups on finite sets with linear embeddings and diagonal embeddings of p -order (p - prime).

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню індуктивних границь напівгруп перетворень над скінченними множинами з лінійними або діагональними зануреннями кратності p (p - просте число). Введено до розгляду напівгрупи часткових перетворень натурального ряду, які ізоморфні індуктивним границям скінченних симетричних напівгруп частково визначених перетворень, якщо занурення є лінійними продовженнями або діагональними зануреннями кратності p (p - просте число), та індуктивними границями скінченних інверсних симетричних напівгруп часткових підстановок з такими ж зануреннями. Описано будову головних лівих та правих, і двосторонніх ідеалів в таких напівгрупах і відношення Гріна на них. Досліджено відношення спряженості, транзитивної спряженості у вказаних граничних напівгрупах, якщо

з'єднуючими морфізмами є діагональні вкладення кратності p, знайдено цілком ізольовані та ізольовані піднапівгрупи інверсної симетричної діагональної напівгрупи.

2. Thesis is devoted to the investigation of the inductive limits of the transformation semigroups on the finite sets with linear embeddings or diagonal embeddings of p -order (p - prime). We introduce three direct spectrums of the semigroups of partially defined transformations the embeddings of which is a linear prolonging or diagonal embedding of p-order (p- prime), and the inductive limits of the finite inverse symmetric semigroups of partial permutations with the same embeddings.The structure of right, left and two-sided ideals in such semigroups are described. There are investigated relations of conjugacy and transitive conjugacy in the above mentioned limite semigroups linking morfisms of which are the diagonal embeddings of p -order; completely isolated and isolated semigroups of the inverse symmetric diagonal semigroup are found.

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. Сущанський Віталій Іванович
2. Suschanskyi Vitalij Ivanovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Устименко Василь Олександрович

2. Устименко Василь Олександрович

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. Резников Ілля Ігоревич

2. Резников Ілля Ігоревич

Кваліфікація: к.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семко Микола Миколайович

2. Семко Микола Миколайович

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

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.