Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U003338

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шафранова Ганна Миколаївна
2. Shafranova Ganna Mykolayivna

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: 27-11-2000

Спеціальність за освітою: 01.01

Місце роботи здобувача: 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

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: 27.17.15

Тема дисертації:

1. Нільпотентні піднапівгрупи напівгруп перетворень

2. Nilpotent subsemigroups of semigroups of transformations

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено нільпотентним піднапівгрупам інверсної симетричної напівгрупи IS(M) та напівгрупи PAutq(Vn) всіх часткових автоморфізмів скінченного векторного простору. Описано будову і встановлено критерії ізомор-фізму максимальних нільпотентних піднапівгруп з IS(M) і максимальних нільпотентних піднапігруп з PAutq(Vn). Дано простий опис груп автоморфізмів максимальних нільпотентних піднапівгруп з IS(M), де множина M не більш ніж зліченна. Знайдено комбінаторні характеристики решіток ідеалів нільпотентних піднапівгруп із IS(M).

2. Nilpotent subsemigroups of the inverse symmetric semigroup IS(M) and the semigroup PAutq(Vn) of all partial automorphisms of a finite vector space are considered in the dissertation. The structure of maximal nilpotent subsemigroups of a fixed nilpotence degree for the semigroups IS(M) and PAutq(Vn) is described and criteria of isomorphism of such subsemigroups are given. A simple description of the group of automorphisms of a maximal nilpotent subsemigroup T from IS(M) is obtained. The structure of lattices of ideals of maximal nilpotent

subsemigroups of the finite inverse symmetric semigroup IS(M) is investigated.

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. Новіков Борис Володимирович
2. Новіков Борис Володимирович

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. Зеленюк Євген Григорович

2. Зеленюк Євген Григорович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Сущанський Віталій Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сущанський Віталій Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.