

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002244

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-06-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Одрібець Наталія Василівна

2. Odribets' Nataliya Vasylivna

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: 30-05-2005

Спеціальність за освітою: 01.01

Місце роботи здобувача: Відкритий міжнародний університет розвитку людини "Україна"

Код за ЄДРПОУ: 30373644

Місцезнаходження: 04071, Київ, вул. Хорива, 1-Г

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 ім. Тараса Шевченка, кафедра загальної і молекулярної генетики

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01017, Україна, м.Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.17.17

Тема дисертації:

1. Вербальна будова груп автоморфізмів 2-адичного дерева
2. Verbal structure of the automorphism groups of 2-adic tree

Реферат:

1. Встановлено, що кожна вербальна підгрупа групи фінітарних автоморфізмів 2-адичного дерева збігається з деяким членом її нижнього центрального ряду. Для стандартних вербальних підгруп знайдено номер відповідного члена нижнього центрального ряду. Доведено, що ширина кожного члена нижнього центрального ряду та кожного комутанта групи фінітарних автоморфізмів 2-адичного дерева дорівнює 1, а ширина ступеневої підгрупи дорівнює 1 або 2 залежно від парності показника степеня. Всі результати залишаються справедливими для повної групи автоморфізмів 2-адичного дерева.

2. It is proved, that every verbal subgroups of the automorphism group of 2-adic tree is a member of a lower central series of the group. The parallelotopic characteristics of classic verbal subgroups of such a group is described. The width of every member of a lower central series and every member of commutant series of the automorphism group of 2-adic tree is equal to 1. With respect to power series the verbal subgroup the width depends on divisibility power by 2. If power is divisible by 2 then the powered subgroups width is equal to 2.

Otherwise the width is equal to 1. All statements about the verbal subgroups width remain true for the full automorphism group of 2-adic tree.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Суцанський Віталій Іванович

2. Sushchans'kyj Vitalij Ivanovych

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.06, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

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

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

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.