

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U003774

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-10-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дармосюк Валентина Миколаївна

2. Darmosiuk Valentina Nikolaevna

**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:** 20-10-2009

**Спеціальність за освітою:** 8.010103

**Місце роботи здобувача:** Миколаївський державний університет ім.В.О.Сухомлинського

**Код за ЄДРПОУ:** 02125444

**Місцезнаходження:** 54030, Україна, Миколаїв, вул.Нікольська, 24

**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:** 27.17.19

**Тема дисертації:**

1. Нетерові напівдосконалі та напівдистрибутивні кільця
2. Noetherian semiperfect and semidistributive rings

**Реферат:**

1. В дисертації доведено, що властивість кільця бути спадковим черепичним порядком є 2-мінорною в класі напівдосконалих кілець. Доведено, що будь-яке слабопервинне спадкове справа SPSPD - кільце є напівланцюговим нетеровим кільцем. Показано, що зведений черепичний порядок  $A$  є горенштейновим трикутним порядком тоді і тільки тоді, коли  $B=A/\pi A$  є напівланцюговим кільцем. Доведено, що черепичний порядок  $A$  є напівланцюговим та напівдосконалим тоді і тільки тоді, коли  $A/R^2$  є квазіфробеніусовим.
2. In the dissertation it is proved the property of ring to be hereditary order is two-minor in the class of semiperfect rings. It is proved that every weakly prime right hereditary SPSPD - ring is a serial Noetherian ring. We show that a reduced tiled order  $A$  is the Gorenstein triangular order if and only if the ring  $B=A/\pi A$  is serial ring. It is proved that a tiled order  $A$  is serial and hereditary if and only if the  $A/R^2$  is quasi-Frobenius.

**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. Кириченко Володимир Васильович

2. Kirichenko V.V.

**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. Кашу Олексій Іванович

2. Кашу Олексій 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. Безущак Оксана Омелянівна

2. Безущак Оксана Омелянівна

**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**

Петравчук Анатолій Петрович

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

Петравчук Анатолій Петрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**

Юрченко Т.А.

