

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000058

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-01-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петечук Юлія Василівна

2. Petechuk Iuliia 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: 19-12-2017

Спеціальність за освітою: 8.080102

Місце роботи здобувача: Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці II

Код за ЄДРПОУ: 22112656

Місцезнаходження: 90200, Україна, м.Берегове, пл.Кошута,6

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): К 20.051.09

Повне найменування юридичної особи: Коломийський інститут ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 25735101

Місцезнаходження: вул. Лисенка, 8, м. Коломия, Коломийський р-н., Івано-Франківська обл., 78200, 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: ДВНЗ "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: 88000 Україна, м.Ужгород, вул.Підгірна, 46

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.17.17, 27.17.17

Тема дисертації:

1. Гомоморфізми матричних груп над асоціативними кільцями.
2. Homomorphisms of the matrix groups over associative rings.

Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню гомоморфізмів матричних груп над асоціативними кільцями з 1. Доведено, що гомоморфізми з умовою (*) матричних груп, у групу автоморфізмів лівого (не обов'язково вільного) -модуля над довільними асоціативними кільцями і з 1 допускають стандартний опис на групі елементарних трансвекцій. Показано застосування гомоморфізмів з умовою (*) до опису ізоморфізмів матричних груп над комутативними кільцями без використання опису нормальної будови матричних груп. Отримано опис гомоморфізмів з умовою (*) підгруп повних лінійних груп над асоціативними кільцями з 1 в яких підгрупи елементарних трансвекцій - нормальні.
2. The dissertation is devoted to the study of homomorphisms of the matrix groups over associative rings with 1. It is proved that homomorphisms with the condition (*) of the matrix groups, in the group of automorphisms of the left (not necessarily free) -module over arbitrary associative rings and with 1 have the standard description in the

group of elementary transvections .The application of homomorphisms with the condition (*) to the description of isomorphisms of the matrix groups over commutative rings is shown without the use of the description of the normal structure of the matrix groups.A description of homomorphisms with the condition (*) of subgroups of complete linear groups over associative rings with 1, in which the subgroups of elementary transvections are normal, is obtained.

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. Шапочка Ігор Валерійович
2. Shapochka Ihor Valeriiovych

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шапочка Ігор Валерійович
2. Shapochka Ihor Valeriiovych

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. Забавський Богдан Володимирович

2. Забавський Богдан 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. Забавський Богдан Володимирович

2. Забавський Богдан 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. Дяченко Сергій Миколайович
2. Дяченко Сергій Миколайович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дяченко Сергій Миколайович
2. Дяченко Сергій Миколайович

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**

Загороднюк Андрій Васильович

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

Загороднюк Андрій Васильович

