

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U001882

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Івашина Тетяна Вікторівна

2. Ivashyna Tetiana Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.01.01

Назва наукової спеціальності: Математичний аналіз

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-04-2015

Спеціальність за освітою: 8.080101

Місце роботи здобувача: Національний науковий центр "Харківський фізико-технічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 22638849

Місцезнаходження: 61108, Україна, м. Харків, вул. Академічна,1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.175.01

Повне найменування юридичної особи: Фізико-технічний інститут низьких температур імені Б. І. Веркіна Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03534601

Місцезнаходження: проспект Науки, 47, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61103, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.39.15

Тема дисертації:

1. Рівність Даугавета та даугаветівські центри
2. Daugavet equation and Daugavet centers

Реферат:

1. Введено нове поняття - поняття даугаветівського центра, як лінійного неперервного оператора, що діє між банаховими просторами, від якого кожний одновимірний оператор знаходиться на максимально можливій відстані. Вивчені властивості даугаветівських центрів, даугаветівських областей визначення та даугаветівських областей значень. Основні факти теорії рівності Даугавета та теорії вузьких операторів на просторах з властивістю Даугавета узагальнені на даугаветівські центри. Отримана велика кількість прикладів, що розкривають різноманітні особливості побудованих узагальнень.

2. New notion is introduced, namely, the notion of a Daugavet center as a linear bounded operator acting between Banach spaces and satisfying the condition that the distance from this operator to any rank-1 operator is maximal. Properties of Daugavet centers, Daugavet domains and Daugavet ranges are investigated. Basic facts of the Daugavet equation theory and the theory of narrow operators defined on spaces with the Daugavet property are generalized on Daugavet centers. Large number of examples, which illustrate different features of the

generalizations obtained, are given.

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. Кадець Володимир Михайлович
2. Kadets Volodymyr Myhailovych

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.01

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. Банах Тарас Онуфрійович
2. Банах Тарас Онуфрійович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.01, 01.01.04

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. Фельдман Геннадій Михайлович

2. Фельдман Геннадій Михайлович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.05

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**

Хруслов Євген Якович

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

Хруслов Євген Якович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.