

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000143

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лопотко Олег Вячеславович

2. Лопотко Олег Вячеславович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 26-01-1993

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Украинский государственный лесотехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 2070991

Місцезнаходження: 290057, Україна, г. Львов, ул. ген. Чупринки, 103

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.50.01

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: Львовский лесотехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070991

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.39.21, 27.39.25

Тема дисертації:

1. Интегральные изображения положительно определенных конечного и бесконечного числа переменных
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Положительно определенные и связанные с ними ядра конечного и бесконечного числа переменных. Цель исследования: Изучение класса парно-положительно определенных и связанных с ними функций в ограниченном пространстве, Изучение класса парно-положительно определенных и экспотенциально выпуклых функций в бесконечном пространстве. Методы исследования и аппаратура: Методы интегральных изображений положительно определенных ядер, теория распада по обобщенным собственным функциям системы коммутирующих самосопряженных операторов. Теоретические результаты и новизна: Приведены интегральные изображения парно-положительно определенных и экспотенциально выпуклых функций бесконечного числа переменных. Получены интегральные изображения парно-положительно определенных и связанных с ними функций конечного числа переменных, также рассмотрен вопрос продолжения этих функций. Практические результаты и новизна: Результаты работы можно рекомендовать для использования в изучении спектральных свойств систем коммутирующих операторов. Предмет и степень внедрения: Результаты докладывались на семинаре по теории

математической физики в Институте математики АН Украины, на конференции молодых математиков Украины г. Львов, Львовский университет. Сфера (область) использования: Теория интегральных изображений положительно определенных ядер.

2.

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. Березанский Ю.М.

2. Березанский Ю.М.

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. Самойленко Ю.С.

2. Самойленко Ю.С.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ус Г.Ф.

2. Ус Г.Ф.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Королюк В.С.

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

Королюк В.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.