

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004178

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Герасименко Владислав Олександрович

2. Gerasimenko Vladislav Aleksandrovich

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: 17-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.080.101

Місце роботи здобувача: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: 40021, м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 11.193.02

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: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: 40021, м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.27.24

Тема дисертації:

1. Узагальнені представлення субгармонійних функцій
2. Generalized presentations of subharmonic functions

Реферат:

1. У дисертаційній роботі отримано представлення субгармонійних у комплексній площині та півплощині функцій скінченного -типу, введено поняття загального представлення в сенсі Вейерштрасса та Неванлінни цих функцій. Доведено, що ці представлення у випадку функцій скінченного порядку співпадають з представленнями Адамара та Гришина. Вивчено замкнуті ідеали у класі цілих функцій скінченного -типу. Доведено аналог теореми Берлінга про множину, яка є щільною у головному ідеалі, який належить простору цілих функцій скінченного -типу та дано рішення задачі вільної інтерполяції в цьому класі.

2. In dissertation work presentations subharmonic functions of finite -type in a complex plane and half-plane are got, the concept of general presentation in sense of Veyershtrass and Nevanlinna of these functions is entered. It is proved that these presentations in the case of functions of finite order coincide with presentations of Adamara and Grishina. The closed ideals in the class of whole functions of finite -type are studied. The analogue of theorem of Berlenga about a plural, which is dense in a main ideal which belongs to space of whole functions of finite -type is proved and the decision of problem of free interpolation in this class is 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малютін Костянтин Геннадійович

2. Malyutin Konstantin Genadiyovich

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. Заболоцький Микола Васильович

2. Заболоцький Микола Васильович

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. Дюкарев Юрій Михайлович

2. Дюкарев Юрій Михайлович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Гутлянський Володимир Якович

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

Гутлянський Володимир Якович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

