Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005539

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зеліско Михайло Михайлович

2. Zelisko Mykhaylo Mykhaylovych

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: 27-11-2008

Спеціальність за освітою: 7.080101

Місце роботи здобувача: Українська академія друкарства

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження: 79020, м.Львів, вул. Під Голоском, 19

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 35.051.18

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, 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: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.27.15

Тема дисертації:

1. Асимптотичні поводження максимуму модуля, максимального члена і середніх значень рядів Діріхле.

2. Asymptotic behaviours of maximum modulus, maximal term and mean values of Dirichlet series.

Реферат/анотація:

1. Отримано умови на показники ряду Діріхле, за яких з оцінки максимального члена зверху через задану опуклу функцію випливає така ж оцінка для максимуму модуля. Досліджено асимптотичне поводження середніх значень ряду Діріхле та вплив аргументів коефіцієнтів на зростання максимуму модуля. Модифіковано поняття узагальненого порядку і вказано на його застосування до вивчення впливу аргументів коефіцієнтів на зростання максимуму модуля. У термінах нижнього Ф-типу отримано оцінки знизу зростання максимального члена цілого ряду Діріхле.

2. A complete conditions on exponents of Dirichlet series, under which from the above estimation of maximal term by certain convex function follows the same estimation for maximum modulus. Asymptotic behaviour of mean values of Dirichlet series and influence of arguments of the coefficients on the growth of maximum modulus are investigated. The concept of the generalized order is modified and it is indicated on its application to the study of influence of arguments of the coefficients on the growth of maximum modulus. Lower estimations of the growth of maximal term for a entire Dirichlet series in terms lower Φ-type are 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шеремета М.М.
2. Sheremeta M.M.

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 М.В.
2. Заболоцький М.В.

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. Шаповаловський О.В.
2. Шаповаловський О.В.

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 Кондратюк А.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кондратюк А.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.