Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U003100

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Поєдинцева Ірина Вікторівна
2. Poyedyntseva Iryna 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: 16-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.080101

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, ММФ, кафедра математичного аналізу

Код за ЄДРПОУ: 22638849

Місцезнаходження: 61077, м. Харків, площа Свободи, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К64.051.11

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: 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: 27.23

Тема дисертації:

1. Асимптотичні формули для інтегралів
2. Asymptotic formulas for integrals

Реферат:

1. Отримано критерій належності субгармонічних функцій до спеціального класу, який є аналогом класу A цілих функцій експоненціального типу. Знайдені посилення тауберової теореми Келдиша, в яких тауберові умови зведені майже до необхідного мінімуму. Отримані асимптотичні розвинення інтегралів з ядрами, що містять логарифм. Обчислені два спеціальні інтеграли з використанням асимптотичних розвинень.

2. A belonging criterion is obtained for a special class of subharmonic functions. This class is an analog of the class A of entire functions. Tauberian theorems of Keldysh type are proved with Tauberian conditions minimized to almost necessary ones. Asymptotic expansions are investigated for integrals with logarithm in their kernels. Two special integrals are evaluated with the aid of asymptotic expansions.

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. Гришин Анатолій Пилипович
2. Gryshyn Anatoliy Pylypovych

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. Губреєв Геннадій Михайлович
2. Губреєв Геннадій 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

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	Коробов Валерій Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Коробов Валерій Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.