

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000089

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Билущак Галина Ивановна
2. Билущак Галина Ивановна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Шифр наукової спеціальності: 01.01.02

Назва наукової спеціальності: Диференційні рівняння

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-01-1993

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Україна, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.18.11

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Украина, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.25.19, 27.33., 27.29.

Тема дисертації:

1. Винеровские интегралы в протсранстве непрерывных функций бесконечного количества переменных и их применение
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Винеровские интегралы в пространстве непрерывных функций бесконечного количества переменных. Цель исследования: Исследовать винеровские интегралы в пространстве непрерывных функций бесконечного количества переменных. Изобразить решения интегральных, дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений через указанные интегралы. Методы исследования и аппаратура: Используются методы общей теории меры, а также теории винеровских интегралов. Теоретические результаты и новизна: Впервые введена винеровская мера в пространстве непрерывных функций бесконечного количества переменных, которая обобщается на декартовом произведении таких устройств. Полученные формулы преобразований интегралов по этой мере при

преобразовании пространства. Изображено решение интегральных и дифференциальных уравнений через эти интегралы. Практические результаты и новизна: Практически задачи с функциями бесконечного количества переменных возникают при изучении процессов, которые зависят от конечного, но переменного в ходе развития процесса, количества параметров, например в квантовой теории поля, в математической статистике. Результаты диссертации дают возможность изображать решение таких задач через винеровские интегралы.

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. Королюк В.С.

2. Королюк В.С.

Кваліфікація: 01.01.05, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козак П.П.

2. Козак П.П.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пташник Б.И.

2. Пташник Б.И.

Кваліфікація: 01.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ус Г.Ф.

2. Ус Г.Ф.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Перестюк Н.А.

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

Перестюк Н.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.