

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0497U004276

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 02-04-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шарин Сергей Владимирович

2. Шарин Сергей Владимирович

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd\_type\_names.0

**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:** 20-02-1997

**Спеціальність за освітою:** 7.080101

**Місце роботи здобувача:** Інститут прикладних проблем механіки и математики им.Я.С.Подстригача  
НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534430

**Місцезнаходження:** 290601, Львов-ГСП, ул.Научная, 3б

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 04.04.01

**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:** Інститут прикладних проблем механіки и математики ім.Я.С.Подстригача НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534430

**Місцезнаходження:** 290601, Львов-ГСП, ул.Научная, 36

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.31.15, 27.39.17

**Тема дисертації:**

1. Функциональное исчисление для генераторов (Co)-полугрупп над банаховыми пространствами в сверточных алгебрах распределений Шварца

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Обобщение функции от операторов. Цель исследования: Построение функционального исчисления в алгебрах распределений Шварца. Методы исследования и аппаратура: Теория двойственности, обобщенных функций, полугрупп, тензорных произведений. Теоретические результаты и новизна: Найдена новая аналитическая формула для функционального исчисления. Практические результаты и новизна: Впервые вычислены значения ряда распределений от некоторых операторов. Предмет и степень внедрения: Планируется внедрение в дальнейшие научные исследования. Сфера (область) использования: Теория операторов и дифференциальных уравнений.

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. Лопушанский О.В.

2. Лопушанский О.В.

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Радыно Я.В.

2. Радыно Я.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. Банах Т.О.

2. Банах Т.О.

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Шеремета М.М.

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

Шеремета М.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

