

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000637

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Олексенко Вячеслав Михайлович
- Олексенко Вячеслав Михайлович

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: 27-03-1998

Спеціальність за освітою: 7080101

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 310001, г. Харьков, ГСП, ул. Фрунзе, 21

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 02.02.17

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: Физико-технический институт низких температур им. Б. И. Веркина НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03534601

Місцезнаходження: 310164, Харьков-164, проспект Ленина,47

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.39.

Тема дисертації:

1. Методы C^* -алгебр в квантовой энтропии и квантовых группах
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Квантовая динамическая энтропия на C^* -алгебрах и C^* -алгебры, связанные с квантовыми группами. Цель исследования: Определение, изучение свойств и вычисление энтропии действий групп $= \mathbb{Z}_k$ на C^* -алгебрах и исследование структуры алгебр ван Дейля. Методы исследования и аппаратура: Методы функционального анализа, теории C^* -алгебр, теории меры. Теоретические результаты и новизна: Новизна заключается в расширении понятия энтропии на действия групп с кручением на C^* -алгебрах, разработке методов ее вычисления и в нахождении структуры некоторых алгебр. Практические результаты и новизна: Полученные новые результаты способствуют развитию современных подходов к изучению квантовой энтропии и квантовых групп, связанных с C^* -алгебрами. Предмет и степень внедрения: Квантовая динамическая энтропия и C^* -алгебры Хопфа. Эффективность внедрения: Результаты могут быть использованы для дальнейших исследований C^* -алгебр и квантовых групп. Сфера (область) использования: Функциональный анализ.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голодей В.Я.

2. Голодей В.Я.

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. Золотарев В.А.

2. Золотарев В.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.01, 1

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. Нессонов Н.И.

2. Нессонов Н.И.

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**

Чеушов И.Д.

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

Чеушов И.Д.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.