

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002067

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сохет Олександр Маркович

2. Sokhet Oleksandr Markovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 08-06-1999

Спеціальність за освітою: 7080101 математика

Місце роботи здобувача: Державний інститут праці та соціально-економічних досліджень

Код за ЄДРПОУ: 00190325

Місцезнаходження: 61057, м. Харків-57 вул. Сумська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.175.01

Повне найменування юридичної особи: Фізико-технічний інститут низьких температур імені Б. І. Веркіна Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03534601

Місцезнаходження: проспект Науки, 47, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61103, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Фізико-технічний інститут низьких температур ім. Б.І.Веркіна

Код за ЄДРПОУ: 03534601

Місцезнаходження: 61164, Україна, м. Харків, пр. Науки, 47

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.23

Тема дисертації:

1. Апроксимативна транзитивність груп перетворень в ергодичній теорії
2. Approximately transitive transformation groups in the ergodic theory

Реферат:

1. Апроксимативно транзитивні (АТ) групи перетворень. 1) знайти достатні умови для апроксимативное транзитивності; 2) знайти опис АТ дій мовою слабое еквівалентності та продакт-коциклів; 3) побудувати цікаві приклади. Методи: ергодична теорія, теорія міри, теорія локально компактних сепарабельних груп. Кумедного рангу один витікає АТ; і кілька достатніх умов для кумедного рангу один; дві теореми про індуковані діє, з висновками; критеріє АТ у термінах дій Маккі, продакт-одометрів, продакт-коциклів та слабое еквівалентності; побудовані приклади.

2. Approximately transitive (AT) transformation groups. 1) to find some sufficient conditions for approximate transitivity; 2) to describe AT actions via weak equivalence and product cocycles language; 3) to construct some examples. Methods: ergodic theory, measure theory, theory of locally compact separable groups. Funny rank one implies AT; some sufficient conditions for AT are found; two theorems on induced actions, with corollaries;

criteria of the AT property in terms of Mackey actions, product odometers, product cocycles and weak equivalence; examples.

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. Голодець В.Я.

2. Голодець 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. Самойленко Ю.С.

2. Самойленко Ю.С.

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. Сінельщиков С.Д.

2. Сінельщиков С.Д.

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**

Хруслов І.Я.

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

Хруслов І.Я.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.