# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0514U000149

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-03-2014

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Журавльов Валерій Пилипович

2. Zhuravlev Valerij Filippovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**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:** 24-02-2014

**Спеціальність за освітою:** 2104

**Місце роботи здобувача:** Житомирський національний агроекологічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493681

**Місцезнаходження:** Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.001.37

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут математики НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417207

**Місцезнаходження:** 01601,м.Київ,вул. Терещенківська, 3

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Президія Національної академії наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.29.15

**Тема дисертації:**

1. Узагальнено оборотні оператори та нормально розв'язні крайові задачі у банахових просторах

2. Generalized inverse operators and normally solvable boundary problems in Banach spaces

**Реферат/анотація:**

1. Дисертаційну роботу присвячено розробці загальної концепції дослідження умов розв'язності та структури загальних розв'язків крайових задач для не всюди розв'язних операторних рівнянь з узагальнено оборотними операторами в банахових та гільбертових просторах. В роботі отримано формули для побудови обмежених узагальнено-обернених та псевдообернених операторів до нормально розв'язних операторів у банахових та гільбертових просторах. Отримано критерії існування та загальний вигляд розв'язків лінійних інтегральних рівнянь Фредгольма з виродженим ядром, імпульсних нетерових операторних рівнянь, імпульсних диференціальних систем з запізненням у банахових та гільбертових просторах та крайових задач для них.

2. The thesis convers the development of the general concept of the investigations into the solutions and structure of general solutions of boundary problems for operator equations with generalized inverse operators in Banach and Hilbert spaces, the above operator equations being not always solvable. The noted the formulas for constucting for bounded generalized inverse and pseudo-inverse operators for normally solvable operators in

Banach and Hilbert spaces are obtained. The necessary and satisfactory conditions of existence and the general view of solutions for Fredholm's linear integral equations with confluent nucleus, impulse Noether's operator equations in Banach and Hilbert spaces and boundary problems are obtained.

**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. Бойчук Олександр Андрійович
2. Bojchuk Olexandr Andrijovich

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 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

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Слюсарчук Василь Юхимович
2. Слюсарчук Василь Юхимович

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Станжицький Олександр Миколайович
2. Станжицький Олександр Миколайович

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Теплінський Юрій Володимирович
2. Теплінський Юрій Володимирович

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 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

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** Городній Михайло Федорович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.