

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002301

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Александрова Алевтина Александровна

2. Александрова Алевтина Александровна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.03

Назва наукової спеціальності: Радіофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-04-1993

Спеціальність за освітою: 2302

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 053.06.04

**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**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 30.51.17, 27.33.

**Тема дисертації:**

1. Метод интегральных уравнений решения краевых задач линейной магнитной гидродинамики
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Краевые задачи, возникающие при исследовании объемного рассеяния МГД волн и задачи МГД обтекания. Цель исследования: Построение алгоритма, который позволяет единым единственным образом рассмотреть стационарные и нестационарные краевые задачи линейной магнитной гидродинамики. Методы исследования и аппаратура: Интегральные уравнения, метод последовательных приближений, аппарат функции Грина и теоремы погашения, линейная алгебра. Теоретические результаты и новизна: Заложены и развернуты основы метода интегральных уравнений относительно исследования краевых задач линейной магнитной гидродинамики. Исследовано МГД обтекание и взаимодействие МГД волн с МГД неоднородностями. Сфера (область) использования: Диагностика МГД сред, создание новой МГД техники, в задачах распространения МГД волн (РАИ АНУ, ИРЭ АНУ, ХФТИ, ГАОАНУ, ИККИ РАН).
- 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)**

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Степанов К.М.

2. Степанов К.М.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.08

**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. Басс Ф.Г.

2. Басс Ф.Г.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.10, 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. Нерух А.Г.

2. Нерух А.Г.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.03

**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**

Третяков О.О.

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

Третяков О.О.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

