Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0501U000457

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міліневський Геннадій Петрович

2. Milinevs'kyj Gennadij Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 04.00.22

Назва наукової спеціальності: Геофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-12-2001

Спеціальність за освітою: 7.070.105

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.157.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут радіофізики та електроніки ім. О. Я. Усикова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534593

Місцезнаходження: Академіка Проскури, 12, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61085, 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: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.15.29, 37.15.03

Тема дисертації:

1. Взаємодія штучних газо-плазмових утворень з атмосферою Землі

2. Interaction of artificial gas-plasma formations with the Earth atmosphere

Реферат/анотація:

1. Розвинуто концепцію комплексного використання газо-плазмових утворень для діагностики геокосмосу, моделювання процесів взаємодії потоків нейтрального газу і плазми з атмосферою Землі в рамках єдиного підходу з використанням газо-плазмових утворень: 1) як маркерів для досліджень природних процесів у навколоземній плазмі; 2) для моделювання штучних і природних неоднорідностей; б) для моделювання техногенних впливів на середовище. Відкрито довгоживучі (більше 14 годин) штучні плазмові неоднорідності і запропоновано принципово новий спосіб трасування іоносферної конвекції. Результати роботи можуть використовуватись для розробки концепції космічної погоди

2. The scientific concept of complex usage of gas-plasmas formations for the near-earth space diagnostics, for simulation of interaction processes of chemical and plasma releases with the Earth's atmosphere within the framework of the unified approach which combines the gas-plasmas formations using: 1) to mark the dynamics of

natural processes in near-earth plasma; 2) to simulate the artificial and natural gas-plasmas formations; 3) to simulate the technical impact to the space environment are developed. The long-lived barium ion clouds with lifetime of more than 14 hours are discovered. The application of long-lived barium ion clouds to study of ionosphere convection is developed. The results of work could be applied in the space weather program

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. Литвиненко Л.М.

2. Литвиненко Л.М.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Таран В.І.

2. Таран В.І.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юхимук А.К.

2. Юхимук А.К.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 04.00.22

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 Яковенко Володимир Мефодійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Яковенко Володимир Мефодійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.