Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004319

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Грицай Асен Васильович
2. Grytsai Asen Vasyl'ovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.22

Назва наукової спеціальності: Геофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-10-2007

Спеціальність за освітою: 8.070101

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:

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: 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: 37.21.15

Тема дисертації:

1. Планетарні хвилі у розподілі загального вмісту озону над Антарктикою

2. Planetary waves in total ozone distribution over Antarctic region

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження: озоновий шар над Антарктикою у зимово-весняний період під час існування та руйнування полярного стратосферного вихору. Мета дослідження: визначення характеристик планетарних хвиль у розподілі загального вмісту озону над Антарктикою та їх довготривалих змін за даними багаторічних наземних та супутникових вимірювань. Методи дослідження: фур’є-, вейвлет- та статистичний аналіз рядів даних супутникових та наземних вимірювань загального вмісту озону з використанням візуалізації просторово-часових змін. Наукова новизна: вперше встановлено існування багаторічного зміщення на схід мінімуму квазістаціонарної хвилі при незмінності географічного положення максимуму. Ступінь впровадження: планується. Сфера використання: при вивченні глобального потепління та діагностиці хвильових процесів у атмосфері.

2. Object of studies: ozone layer over Antarctic region in the winter and spring months during the polar stratospheric vortex existence and destruction. Goal of studies: determination of planetary wave characteristics in

total ozone distribution over Antarctic region and their long-term changes with use of the multi-year ground-based and satellite measurements. Methods of studies: Fourier-analysis, wavelet-analysis and statistical analysis of data series of the satellite and ground-based total ozone content measurements using the space-time change visualization. Scientific novelty: long-term eastward shift of quasi-stationary minimum and stable geographical position of its maximum are firstly discovered. A degree of implementation: planned. Area of implementation: global warming study and wave atmospheric process diagnostics.

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. Міліневський Геннадій Петрович

2. Milinevsky Gennadi Petrovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чорногор Леонід Феоктистович

2. Чорногор Леонід Феоктистович

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. Волощук Володимир Михайлович

2. Волощук Володимир Михайлович

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.