Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0505U000342

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хохлов Валерій Миколайович
2. Khokhlov Valerij Mykolajovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 11.00.09

Назва наукової спеціальності: Метеорологія, кліматологія, агрометеорологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-05-2005

Спеціальність за освітою: 7.070601

Місце роботи здобувача: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

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.41.090.01

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: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.23.29

Тема дисертації:

1. Динаміка нелінійних взаємодій в глобальній кліматичній системі
2. Dynamics of non-linear interactions in global climatic system

Реферат:

1. Об’єкт – глобальна кліматична система; мета – розробка науково-методичних основ діагнозу та прогнозу процесів, що відбуваються в кліматичній системі Землі; методи – статистичний аналіз даних, балансові методи, нелінійне моделювання процесів в глобальній кліматичній системі; результати – теоретичне обґрунтування підходів, які враховують низку взаємодій в кліматичній системі, практичне розв'язання проблеми урахування тепла конденсації в циклі атмосферної енергії; новизна – врахування прихованого тепла конденсації у схемі циклу атмосферної енергії на основі трансформованої Ейлеревої середньої, методика визначення часової динаміки енергетичних характеристик атмосфери, що базується на вейвлет-розкладенні, енергобалансова модель глобального клімату, яка ґрунтується на положеннях теорії катастроф; галузь використання – Гідрометслужба.

2. The object is the global climatic system; the aim is the development of scientific-methodical basis for the diagnosis and prediction of processes passing in the Earth climatic system; the methods are the statistical analysis of data, balance methods, and non-linear modelling of processes in global climatic system; the results are the

theoretical justification of approaches considering series of interactions in the climatic system and practical solution of problem concerning the accounting of latent heat in the atmospheric energy cycle; the novelty are the accounting of latent heat in the atmospheric energy scheme based on the transformed Euler mean, the technique for the determination of the atmospheric energetics time dynamics based on the wavelet transform, and the energy-balance model of global climate based on the catastrophe theory; the branch of uses is Hydrometeorological Service.

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. Глушков О.В.
2. Glushkov A.V.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.02

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. Пірнач Г.М.

2. Пірнач Г.М.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полонський О.Б.

2. Полонський О.Б.

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.08

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. Міщенко З.А.

2. Міщенко З.А.

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.09

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	Гопченко Є.Д.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гопченко Є.Д.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.