

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004078

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-10-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сердюченко Надія Миколаївна

2. Serdiuchenko Nadiya Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 05-10-2006

Спеціальність за освітою: 7.070601

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

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:** Одеський державний екологічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 26134086

**Місцезнаходження:** вул. Львівська, 15, м. Одеса, Одеська обл., 65016, 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:** 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:** 37.23.31

**Тема дисертації:**

1. Параметризація трансформації регіональних кліматичних полів України в умовах глобального потепління
2. The parameterization of transformation of regional climatic fields of Ukraine in conditions of global warming

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - кліматичні поля температури та атмосферних опадів. Метою роботи є виявлення основних закономірностей та параметризація стану і трансформації кліматичних полів температури та атмосферних опадів в окремих регіонах України у другій половині ХХ ст. Методи досліджень: загальнонаукові, статистичні. Виявлено характерні закономірності трансформації кліматичних полів приземної температури повітря та атмосферних опадів у другій половині ХХ ст. у регіоні Волино-Подільської височини (ВПВ). Розроблено спосіб фільтрації кліматичних полів метеовеличин від впливу висоти місцевості над рівнем моря та географічних координат з метою виділення "мікрокліматичного шуму". Запропоновано методику оцінки кліматичної репрезентативності метеостанцій. Представлено результати аналізу сезонного зміщення широтної зони мінімуму місячної суми атмосферних опадів у напрямку помірних широт Північної півкулі; обґрунтовано гіпотезу можливого зміщення північної периферії зони субтропічних антициклонів на південно-східні регіони України при подальшому глобальному потеплінні. Результати дослідження можуть бути використані при плануванні національної стратегії по адаптації господарства України до нових

кліматичних умов.

2. The object of research is climatic fields of temperature and atmospheric precipitation. The purpose of work is revealing the basic laws and parametrization of a condition and transformation of climatic fields of temperature and atmospheric precipitation in separate regions of Ukraine in second half XX century. Methods of researches: general scientific, statistical. Characteristic laws of transformation of climatic fields of ground temperature of air and atmospheric precipitation in second half XX century in region of Volyno-Podolsk Height (VPH) are revealed. The way of a filtration of climatic fields of meteoelements from influence of height above sea level and geographical coordinates is worked out with the purpose of allocation of "microclimatic noise". The technique of estimation of the climatic representation of meteorological stations is offered. Results of the analysis of seasonal-latitude displacement of a minimum of the zone monthly sums of an atmospheric precipitation in a direction of moderate latitudes the Northern hemisphere are submitted; the hypothesis of possible shift of northern periphery of a zone of subtropical anticyclones on southeast regions of Ukraine is proved at the further global warming. The results of researches can be used at planning national strategy for adaptation of an economy of Ukraine to new climatic conditions.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бойченко Світлана Григорівна

2. Boychenko Svetlana Grigorivna

**Кваліфікація:** к.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

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

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Антоненко Володимир Степанович
2. Антоненко Володимир Степанович

**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

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шинкевич Наталія Геннадіївна
2. Шинкевич Наталія Геннадіївна

**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**

Польовий Анатолій Миколайович

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

Польовий Анатолій Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.