

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U002696

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 22-06-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кунах Ольга Миколаївна

2. Kunach Ol'ga Mykolajivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.16

**Назва наукової спеціальності:** Екологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 14-06-2006

**Спеціальність за освітою:** 7.070405

**Місце роботи здобувача:** Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

**Код за ЄДРПОУ:** 02066747

**Місцезнаходження:** 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

**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 08.051.04

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

**Код за ЄДРПОУ:** 02066747

**Місцезнаходження:** проспект Гагаріна, 72, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, 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:** Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

**Код за ЄДРПОУ:** 02066747

**Місцезнаходження:** 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35.25

**Тема дисертації:**

1. Розмаїття ґрунтової мезофауни центральної заплави р. Самара в умовах штучного забруднення середовища.
2. The diversity of the soil mesofauna of the central part of the Samara river flood land under artificial contamination.

**Реферат:**

1. Об'єкт - екологічний аспект біологічного розмаїття тваринного населення ґрунтів центральної заплави і його взаємозв'язок з функціонуванням екосистеми в умовах токсичного навантаження, викликаного нікелем і свинцем. Мета - встановити характер взаємозв'язку екологічного розмаїття угруповань ґрунтових тварин (мезофауна) лісових біогеоценозів степової зони України з функціональними характеристиками ґрунтової біоти в умовах забруднення середовища нікелем і свинцем. Методи - польових, лабораторних досліджень, статистичні. В дисертації вивчено ґрунтову мезофауну центральної заплави р. Самара та міграцію важких металів - нікелю і свинцю - профілем заплавно-лучного ґрунту під час польового експерименту. Було

показано, що активність ґрунтової мезофауни є важливим чинником, який впливає на характер розподілу політантів ґрунтовим профілем. Важкі метали викликають зміни біологічної активності ґрунту, яка в роботі була розглянута на прикладі протеолітичної і целюлозолітичної активності. Сфера – розробка критеріїв нормування токсичного навантаження.

2. The object is an ecological aspect of a biological diversity of the animal population of soils of the central part of the flood land with functioning of an ecosystem in conditions of toxic load by a nickel and lead. The aim is to establish of the nature of intercoupling of an ecological diversity of the animal population of soils (mesofauna) of wood biogeocenoses of a steppe zone of Ukraine with the functional characteristics of an edaphic biota in conditions of contamination by a nickel and lead. The methods are field, laboratory researches, statistical. The soil mesofauna of the central part of the Samara river flood land and heavy metals – nickel and lead – migration over the soil profile during the field experiment have been studied at present work. The soil mesofauna activity has been shown to be an important factor effecting the pollutants distribution over the soil profile. It has been proved that the proteolytic and cellulolytic activities of the soil have been changed under heavy metals contamination. The sphere of use is the creating of criterion of a normal toxic load.

**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. Пахомов Олександр Євгенович

2. Pakhomov Olexandr Yevgenovich

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.16

**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. Сметана Микола Григорович
2. Сметана Микола Григорович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.16

**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. Штірц Артур Давидович
2. Штірц Артур Давидович

**Кваліфікація:** к.б.н., 03.00.16

**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**

Травлєєв Анатолій павлович

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

Травлєєв Анатолій павлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.