

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0510U000917

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-12-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лісовий Микола Михайлович

2. Lisovyy Mykola

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-2010

Спеціальність за освітою: 7.130103

Місце роботи здобувача: Інститут рису УААН

Код за ЄДРПОУ: 00858757

Місцезнаходження: 75705, Антонівка, Скадовського р-ну Херсонської обл.

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.371.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут агроєкології і природокористування Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

**Місцезнаходження:** вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут агроєкології і економіки природокористування НААНУ

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

**Місцезнаходження:** 03143, м. Київ, вул. Метрологічна, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35.25

**Тема дисертації:**

1. Екологічні особливості видового стану ентомологічного біорізноманіття агроландшафтів Лісостепу України.
2. Ecological peculiarities of species condition of entomological biodiversity of agrolandscape in the Forest-Steppe Zone in Ukraine.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена теоретичному обґрунтуванню ключових чинників передкризового стану агросфери України на основі дослідження природної динаміки стану біоти агроландшафтів. Як робочу гіпотезу дисертаційної роботи розроблено логічну модель основних чинників сучасного екологічного стану агросфери на ґрунті концепції еколого-економічної функції біорізноманіття. Встановлено, що в середньому показник видового ентомологічного біорізноманіття агроландшафтів Лісостепу України збіднів на 49,6%. Зменшення рівня біорізноманіття в більшому ступені відбулося за рахунок комах-геофілів, що віддзеркалює суттєві екологічні порушення педосфери. За показниками видового біорізноманіття й рясності біоти лісосмуги агроландшафтів залишаються найбільш насиченими. На тлі зменшення видового біорізноманіття,

спостерігається перебудова таксономічної структури ентомокомплексу. Закономірності просторово-часового розподілу показника видового різноманіття комах в агроландшафті являють собою надзвичайно складну картину гетерогенності показника в просторі та часі як за умов генетично однорідних рослин агроценозу, так і різноманіття екологічних ніш в умовах екотонів різної природи і напівприродних екосистем. За відсутності антропогенного тиску, в напівприродних екосистемах видове біорізноманіття поступово зростає, що в багаторічному аспекті сприяє не тільки збереженню, але і відтворенню рівня ентомологічного біорізноманіття агроландшафтів. Отримані нами дані щодо стану біорізноманіття агроландшафтів переконливо підтверджують екологічну обґрунтованість робочої гіпотези, що дозволяє запропонувати оптимальні шляхи санації екологічного стану навколишнього природного середовища України.

2. The dissertation is devoted to the theoretical grounding of key factors of precritical condition of agrosphere in Ukraine on the base of the investigation of natural dynamics condition of agrolandscape biotes. As a working hypothesis of dissertation it was created the logical module of the principal factors of modern ecological condition of agrosphere on the base of the conception of ecology-economical function of biodiversity. It was established, that at the average index of specific entomological biodiversity of agrolandscapes in the Forest - Steppe Zone in Ukraine decreased by 49,6%. The decrease of biodiversity level was accounted for insect- heophyles, in a greater degree, it reflects essential ecological disruptions of pedosphere. By the species biodiversity and plenty indexes tree belt area agrolandscape biotes are the most loaded. Against the background of species biodiversity, taxonomical structure rearrangement of entomocomplex is observing. Regularities of space-time distribution of species insect diversity index in agrolandscape represent very difficult development in the heterogeny index in the space and time either in the conditions of genetically homogeneous plants of agrocenosis, or ecological niches diversity in the conditions of ecotones of different nature and seminatural ecosystems. Due to lack of human pressure species biodiversity is gradually growing in seminatural ecosystems, it contributes in long-term aspect not only to preservation, but also to background entomological agrolandscapes biodiversity level. Findings to the biodiversity condition of agrolandscapes establish convincingly ecological substantiation of working hypothesis, it allows proposing optimal ways of sanation of ecological condition of environment in Ukraine.

**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. Чайка Володимир Миколайович

2. Chaika V.M.

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 03.00.16, 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. Федоренко Віталій Петрович

2. Федоренко Віталій Петрович

**Кваліфікація:** д.б.н., 16.00.10

**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. Цилюрик Анатолій Васильович

2. Цилюрик Анатолій Васильович

**Кваліфікація:** д.б.н., 06.01.11, 06.03.03

**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. Надкернична Олена Володимирівна

2. Надкернична Олена Володимирівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.16, 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**

Фурдичко Орест Іванович

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

Фурдичко Орест Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

