

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U003132

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-05-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Вагалюк Людмила Володимирівна

2. Vagalyuk Lyudmila

**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:** 19-04-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.130104

**Місце роботи здобувача:** Інститут агроєкології Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

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

**Форма власності:**

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

**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 Національної академії аграрних наук України

**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:** 34.35.51

**Тема дисертації:**

1. Екологічні засади збереження агробіорізноманіття комах-дендробіонтів Північного Лісостепу України.
2. Ecological bases of conservation of agro-biodiversity of insect dendrobionts in the North Forest Steppe Zone of Ukraine.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена питанням збереження ентомологічного різноманіття Північного Лісостепу України. Вперше за результатами аналітичних та фауністичних досліджень встановлено стан ентомологічного різноманіття комах-дендробіонтів агроландшафтів Північного Лісостепу та визначено його як істотно збіднілий - 40%. Виявлено особливості сезонної динаміки чисельності та рівень видового різноманіття комах-дендробіонтів, що залежать від типу та стану агробіоценозів, з якими межують лісосмуги. Показники видового ентомологічного біорізноманіття (за індексом Шеннона-Уівера (H)) деревних і чагарникових насаджень, що межують з перелогом, агроценозами пшениці озимої та конюшини, становлять 4,1, 3,8 та 3,6 відповідно. Вивчення трофічних зв'язків комах-дендробіонтів свідчить, що існуюче різноманіття видів деревних порід здатне повною мірою забезпечити укриттям і трофічними ресурсами тільки 38% комах-

дендробіонтів Північного Лісостепу України. Встановлено, що видове багатство деревних порід лісосмуг надзвичайно збіднене порівняно з рекомендованою таксономічною структурою. Теоретично обґрунтовано, що для підтримання екологічної стабільності агроландшафтів і збереження агробіорізноманіття, необхідно перетворити лісосмуги у сполучні території, які зможуть забезпечувати зв'язки між ключовими територіями та зумовлять цілісність екомережі.

2. The dissertation is devoted to the preservation of entomological diversity of the North Steppe Zone of Ukraine. For the first time on the results of analytical and fauna studies have established the state of entomological diversity of insect dendrobionts of agrolandscapes of the North Forest Steppe Zone and defined it as essentially impoverished to 40%. The features of seasonal population dynamics and the level of species diversity of insect dendrobionts that depend on the type and condition of agrobiocenosis that border belts. Entomological indexes of species biodiversity (in the Shannon-Weaver index) of tree and shrub plantings bordering on fallow, agriculture of winter wheat and clover are 4.1, 3.8 and 3.6 respectively. The study of trophic relations of dendrobionts indicates that the available diversity of tree species is able to fully provide shelter and trophic resources, only 38% of the mass of insect dendrobionts of the North Forest Steppe Zone. It was established that the species richness of forest belts are extremely impoverished as compared with the recommended taxonomic structure. It was theoretically proved that to maintain ecological stability of agricultural landscapes and the conservation of agricultural biodiversity, it is necessary to turn forest belts in the connecting area, which will provide links between key areas and determine the integrity of the ecological network.

**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. Лісовий Микола Михайлович

2. Lisovy M.M.

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 03.00.16, 03.00.24

**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. Стадник Анатолій Петрович

2. Стадник Анатолій Петрович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 03.00.16, 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. Курцев Володимир Олегович

2. Курцев Володимир Олегович

**Кваліфікація:** к.с.-г.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**

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.