

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U005940

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-10-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гаманова Ольга Миколаївна

2. Gamanova Olga Mykolaivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 16.00.10

**Назва наукової спеціальності:** Ентомологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 14-10-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.130102

**Місце роботи здобувача:** Інститут захисту рослин

**Код за ЄДРПОУ:** 05523406

**Місцезнаходження:** 03022, м.Київ-22, вул.Васильківська,33

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.376.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут захисту рослин НААН

**Код за ЄДРПОУ:** 05523406

**Місцезнаходження:** вул. Васильківська, 33, м. Київ, Київська обл., 03022, 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 захисту рослин

**Код за ЄДРПОУ:** 05523406

**Місцезнаходження:** 03022, м.Київ-22, вул.Васильківська,33

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.37.29

**Тема дисертації:**

1. Каштанова мінуюча міль (*Cameraria ohridella* Deschka & Dimic) та захист гіркокаштана звичайного в міських насадженнях.
2. Chestnut leafminer moth (*Cameraria ohridella* Deschka & Dimic) and protection of horse chestnut (*Aesculus hippocastanum* L.) trees in urban stands.

**Реферат:**

1. Об'єкти досліджень – каштанова мінуюча міль на гіркокаштані звичайному. Мета – Розробити екологічно безпечні методи контролю чисельності каштанової мінуючої молі в міських насадженнях гіркокаштана звичайного. Методи: спостереження, лабораторно та польові досліді, статистичний метод. Наукова новизна – Розраховано потенційну кількість генерацій каштанової мінуючої молі на гіркокаштані звичайному для кожної області, зони України та визначено ступінь ризику. Удосконалено методику обліку чисельності метеликів на стовбурах дерев (в рамці 10x10 см) та кладок яєць і мін на листках (в рамці 4x2,5 см). Розроблено єдині 9-ти балові шкали з оцінювання ступеня заселеності дерев. Встановлено тривалість захисної дії (5-6 років) токсикації крон дерев способом ін'єкції препаратів у їх стовбури та підібрані інсектициди на основі імідаклоприду, тіаметоксаму, абемектину, диметоату з різними механізмами дії для обмеження темпів формування резистентності популяції каштанової мінуючої молі. Галузь – сільське господарство, захист

рослин.

2. Objects of research - chestnut leafminer moth of clothes horse chestnut (*Aesculus hippocastanum* L.). Subject of research: improvement of system of integrated protection of winter wheat against sucking insect pest taking into account the level of varieties' resistance. Methods: observations, laboratory and field tests, statistical method. Potential number of this insect pest on the *Aesculus hippocastanum* L. for every region and zone in Ukraine is calculated and determined a degree of risk. The method of a count of butterflies population density (in a scope 10x10 sm) on trunks and egg layings and also mines on leaves is improved (in a scope 4x2,5 sm). The uniled 9-score scales for evaluating degree of the pest colonization of trees. It is determined the duration for protective action (5-6 years) of toxication of the crowns of the trees of chestnut by the way of the preparation injection into the trunks trees. Also there were selected a number of insecticides on a basis of the preparations imidachlopid, thiametoxam, abamectin, dimethoate with different mechanisms of action to restrict a rate of forming resistance of this pest population. Field of application - agriculture, plant protection.

**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. Трибель Станіслав Олександрович
2. Trybel Stanislav Oleksandrovych

**Кваліфікація:** д.с.-г.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

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

### **Офіційні опоненти**

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

1. Клечковський Ю.Е.
2. Клечковський Ю.Е.

**Кваліфікація:** д.с.-г.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. Чумак П.Я.
2. Чумак П.Я.

**Кваліфікація:** к.с.-г.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

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Федоренко Віталій Петрович

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

Федоренко Віталій Петрович

