

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0514U000043

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Баликіна Олена Борисівна

2. Balykina Olena Borisovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 16.00.10

Назва наукової спеціальності: Ентомологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-12-2013

Спеціальність за освітою: 7.09010101

Місце роботи здобувача: Нікітський ботанічний сад – Національний науковий центр УААН

Код за ЄДРПОУ: 00494551

Місцезнаходження: Ялта, пгт Нікіта

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 26.004.02

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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:** Інститут захисту рослин

**Код за ЄДРПОУ:** 00493764

**Місцезнаходження:** 03041, м. Київ-32, вул. Васильківська, 33

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.33.19

**Тема дисертації:**

1. Особливості формування ентомоакарокомплексу яблуневих садів і система їх захисту в Криму.
2. Features of formation entomoacarological complex of apple orchards and the system of their control in the Crimea.

**Реферат:**

1. Узагальнено та поглиблено теоретичні основи формування і розвитку ентомоакарокомплексу у різновікових яблуневих садах Криму. Доведено, що формування видового складу ентомоакарокомплексу обумовлено екологічними особливостями агроєкосистеми, наявністю різних екологічних ніш, які сприяють перебуванню, живленню та розмноженню комах і кліщів. Запропонована модель формування ентомоакарокомплексу яблунєвого саду, в якій виділено 4 основні групи екологічних ніш, пов'язаний з ними ентомоакарокомплекс та природні і антропогенні чинники. Виділено етапи формування видового різноманіття ентомоакарокомплексу яблунєвих садів, пов'язані з основними періодами онтогенезу яблуні. Досліджено ентомоакарокомплекс яблунєвих садів Криму та виявлено 62 види, з яких 37 видів – фітофаги і 25 видів ентомоакарофаги. Виявлено домінуючий еколого-економічний комплекс фітофагів, уточнено особливості біології та багаторічної сезонної динаміки чисельності шкідників. Оцінено ефективність сучасного

асортименту перспективних інсектицидів і обґрунтовано їх раціональне використання в системі захисту яблуні. Обґрунтовано та вдосконалено систему захисту яблуні в Криму, що адаптована до насаджень різного віку і типу вирощування.

2. Ecological laws of formation, development of entomological complex and regulation of quantity of dominant phytophagus in apple orchards of different age has been theoretically generalized and motivated. Five stages of formation of apple orchards entomoacarocomplex have been distinguished. Four main groups of ecological niches and complexes of pest connected with them have been determined. Biodiversity of pest and mites reaches its maximum in orchards of 14-20 years old. The entomoacarocomplex of apple orchards in the Crimea during last ten years presented by 62 species (37 phytophagus and 25 entomoacarophagus) has been determined. For the first time in the Crimea the development of the third generation of San gose scale and apple morth has been marked. The three years periodicity of quantity fluctuation of *Sciaphobus squalidus* Gyll. connected with diapause has been established. The optimal terms for application of modern insecticides were determined. The possibility of regulation of apple morth quantity by method of male disorientation has been established. For the first time the system for apple pests management in the Crimea adapted for trees of different age and type of cultivation has been motivated and improved.

**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. Черній Анатолій Мусійович

2. Cherniy Anatoliy Moiseevich

**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. Дрозда Валентин Федорович
2. Дрозда Валентин Федорович

**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. Мешкова Валентина Львівна
2. Мешкова Валентина Львівна

**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. Красиловець Юрій Гаврилович
2. Красиловець Юрій Гаврилович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.11

**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**

Кирик Микола Миколайович

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

Кирик Микола Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.