Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0508U000020

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванов Сергій Петрович
2. Ivanov Sergey Petrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.24

Назва наукової спеціальності: Ентомологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-01-2008

Спеціальність за освітою: 01.09

Місце роботи здобувача: Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 02070967

Місцезнаходження: 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти 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: Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 02070967

Місцезнаходження: 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.33.19

Тема дисертації:

1. Біономія бджіл-мегахілід (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae) і еволюція їх гніздобудівельних інстинктів

2. Ivanov S. P. Bionomics of megachilid-bees (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae) and evolution of its nest-building instincts

Реферат/анотація:

1. На основі багаторічних досліджень біономії гніздування бджіл-мегахілід встановлені і кількісно охарактеризовані основні закономірності будови і складу їх гнізд, механізми, що забезпечують безперешкодний вихід потомства з лінійних гнізд, механізми регуляції маси потомства, числа комірок у гніздах, статевого співвідношення у потомстві. Установлено вплив маси самиць на показники їхньої гніздової активності і статеве співвідношення у їх потомстві в залежності від устрою гнізд. Установлено чинники і визначено механізми їх впливу на динаміку денного льоту бджіл-мегахілід. Проведено реконструкцію еволюційного шляху розвитку гніздобудівельних інстинктів бджіл-мегахілід.На основі еволюційного сценарію побудована схема філогенетичних відносин бджіл-мегахілід. Побудовано природну класифікацію гнізд. Розроблено принципово нову концептуальну схему оптимізації процесу запилення мелітофільних культур із використанням бджіл-мегахілід, а також 15 нових технологічних прийомів їх розведення. Виявлено

особливості структури біорізноманіття бджіл-мегахілід Криму, розроблено методи підтримки популяцій бджіл у первинних і вторинних ландшафтах.

2. The basic principles of megachilid-bees nest construction and composition were defined and quantitatively characterized on the base of multi-year investigations of nest biology. The mechanisms of the unhindered outlet of bees' descendants from the linear nests, the mechanisms of bees' weight regulation, regulation of cells' number in the nests, regulation of and influence of females' weight to their nest activity and sex ratio in their posterity were describe. The mechanisms of different factors' influence to megachilid-bees dairy activity were discovered. It was permitted to create a scheme of phylogenetic relations of megachilid-bees. Character of phylogenetic relations of distinct taxa in Anthidiini, Megachilini and Osmiini tribes were shown first time. Natural classification of megachilid-bees' nests was created. 15 new technological methods of megachilid-bees' breeding and a substantially new conceptual scheme of pollination process optimization with use of megachilid-bees were elaborated. The peculiarities of megachilid-bees' biodiversity structure were revealed. Methods of bees' populations' support in primary and secondary landscapes were elaborated.

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. Радченко Володимир Григорович
2. Radchenko Vladimir Grigorievich

Кваліфікація: д.б.н., 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. Пучков Олександр Васильвич

2. Пучков Олександр Васильвич

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.08

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. Злотін Аврам Зіновійович

2. Злотін Аврам Зіновійович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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. Білецький Євген Миколайович

2. Білецький Євген Миколайович

Кваліфікація: д.б.н., 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

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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.