Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003475

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-10-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Луців Володимир Орестович
2. Lutsiv Volodymir Orestovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.02.04

Назва наукової спеціальності: Технологія виробництва продуктів тваринництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-09-2004

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Львівська державна академія ветеринарної медицини ім. С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, Україна, Львів-10, вул. Пекарська, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.05

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: Львівська державна академія ветеринарної медицини ім. С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, Україна, Львів-10, вул. Пекарська, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.43

Тема дисертації:

1. Використання медоносних бджіл і осмій для запилення люцерни та помідорів в умовах Прикарпаття

2. Use of melliferous bees and Osmias for the pollination of alfalfa and tomatoes in Carpathian region

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі доведено, що головну роль у запиленні люцерни відіграють медоносні бджоли та 18 видів диких поодиноких бджіл, а також джмелі. Встановлено, що дикі поодинокі бджоли видів осмія руда і осмія рогата є запилювачами люцерни, а також помідорів в умовах теплиць. Палінологічний аналіз пилку "хлібця", взятий із гніздівель осмій, показав, що в ньому відмічено пилок помідорів, що підтверджує причетність осмій до запилення цієї культури. Досліджено, що при запиленні квіток люцерни медоносними бджолами утворилося 0,33 насінини на одну квітку, а при запиленні дикими бджолами - 1,15 насінини, джмелями - 1,5. Рекомендовано при наявності диких поодиноких бджіл вивозити на насінницькі ділянки по 5-6 бджолиних сімей на 1 га. Диких поодиноких бджіл варто штучно розводити для збільшення їх популяції. Використання медоносних бджіл та осмій у комплексному запиленні є економічно вигідним.

2. It is experimentally proved that such bees as Osmia Rufa and Osmia Cornuta are in fact pollinators of alfalfa and tomatoes in greenhouse conditions and could be effectively used. The author of the thesis proved that the main role in alfalfa pollination is played by melliferous bees and 18 species of wild bees as well as bumblebees. It is investigated that solitary wild bees of Osmia Rufa and Osmia Cornuta species are the pollinators of alfalfa as well as tomatoes in the greenhouse conditions. The technological analysis of pollen, taken from the osmia's nest, registered the presence of tomato pollen, and that proves the affiliation of osmias with the pollination of this crop. When using bees for the pollination of tomatoes in greenhouses the obligatory steps are stepwise of beehive with new lots of osmias, and periodical replenishment of melliferous bees families with frames with limited quantity of perch (0.6-0.8 kg). It is investigated that the alfalfa pollination by the melliferous bees resulted in 0.33 of seeds per 1 flower, and by wild bees - in 1.15 seeds. It is recommended to bring 5-6 bee families per hectare having availability of wild solitary bees. It is needed to breed wild solitary bees to increase their population. The use of melliferous bees and osmias is economically advantageously. Key words: melliferous bees, wild solitary bees, osmia, alfalfa, tomatoes, pollination, poll.

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. Мамчак І.В.

2. Mamchak I.V.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.04

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. Богданов Г.О.

2. Богданов Г.О.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.04

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. Багрій І.Г.

2. Багрій І.Г.

Кваліфікація: к.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. Броварський В.Д.

2. Броварський В.Д.

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.02.04

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 Захаренко Микола Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Захаренко Микола Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.