Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006970

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Адамчук Леонора Олександрівна
2. Adamchuk Leonora Oleksandrivna

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: 05-12-2013

Спеціальність за освітою: 8.09010201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.71

Тема дисертації:

1. Обґрунтування класифікації квіткового пилку і комплексної оцінки бджолиного обніжжя
2. Rationale for classification of pollen flowers and comprehensive assessment of bee pollen

Реферат:

1. Розширено знання щодо особливостей морфологічної будови (розмір, форма, структура екзини і забарвлення гаметофітів; розміщення, кількість і форма апертур) пилкових зерен флори Лісостепової зони України та формування бджолиного обніжжя з цих рослин. Отримала розвиток теорія, що морфологічна оцінка пилкових зерен за кількістю, симетричністю розміщення на поверхні і формою апертур гаметофіта може слугувати підґрунтям для класифікатора ідентифікації квіткового пилку за видовим походженням. Встановлено залежність структури бджолиного обніжжя різних рослин від періоду нектарного взятку. Визначено, що за умов продуктивного нектарного взятку бджоли заготовляють обніжжя найвищої якості за сформованістю – 66 % і гомогенністю – 80 %. Доведено, що використання бджолиних сімей для одержання обніжжя у період інтенсивного медозбору, знижує пилкову продуктивність на 51,6 %, а продуктивного – на 20,6 %, порівняно з періодом слабкого взятку. Вперше визначено зони фіксації пилкових зерен різних видів

рослин на частинах екзоскелета бджоли та встановлено залежність гетерогенності пилкової грудочки від потрапляння їх з голови в обніжку на – 54 %, грудного відділу – 41 % і черевця – 5 %.

2. Increased knowledge of the morphological features of the structure (size, shape, structure and color exine gametophyte, location, number and shape of the apertures) pollen grains flora forest-steppe zone of Ukraine and the formation of bee pollen from these plants. Have developed a theory, that morphological assessment of pollen grains in quantity, symmetrical placement of the surface and shape of the apertures gametophyte can serve as a basis for classification identifying pollen in species origin. The dependence structure of bee pollen from different plants nectar bribe period. Determined that the conditions productive bee nectar bribe harvested pollen formation from the highest quality – 66% homogeneity – 80%. Proved that the use of bee pollen to obtain during intense honey-period, reduces pollen productivity by 51.6%, and productive – at 20.6%, compared with the period of low trick. The first time the band fixation of pollen grains of different plant species on parts exoskeleton bees and the dependence of the heterogeneity of pollen clumps from falling headlong into their pollen to – 54%, thoracic – 41% and abdomen – 5%.

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. Броварський Валерій Дмитрович
2. Brovarskyi Valery Dmytrovich

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. Прудніков Василь Григорович
2. Прудніков Василь Григорович

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. Кудлай Іван Миколайович
2. Кудлай Іван Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Угнівенко Анатолій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Угнівенко Анатолій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.