

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U006767

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кистерна Олеся Сергіївна

2. Kysterna Olesia Serhiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.03

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна мікробіологія та вірусологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-12-2015

Спеціальність за освітою: 8.09010101

Місце роботи здобувача: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04318013

Місцезнаходження: 40021, вул.Г.Кондратьєва, 160

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.03

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: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04318013

Місцезнаходження: 40021, вул.Г.Кондратьєва, 160

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.53

Тема дисертації:

1. Епізоотологічний моніторинг та удосконалення методів застосування біостимулятора ПДЕ для профілактики хвороб розплоду медоносних бджіл
2. Epizootological Monitoring and Improvement of Methods of PDE Biostimulant Application as Preventive Measures for Honeybee Brood Diseases

Реферат:

1. У дисертації подано результати епізоотологічного моніторингу за період 2003–2013 рр., визначено особливості нозологічного профілю заразних хвороб розплоду бджіл в умовах Північно–Східної України, встановлено залежність розвитку деяких хвороб від сезонів та природно-кліматичних умов. Запропоновано стимуляцію бджолосімей тканинним плацентарним препаратом ПДЕ, визначено його оптимальні концентрації, вивчено вплив на тривалість життя бджіл, нарощування розплоду, ступінь розвитку жирового тіла та цитологічні показники гемолімфи бджіл. Для оцінки впливу стимуляторів на організм бджіл удосконалено спосіб виготовлення мазків гемолімфи бджіл та їх візуалізації із застосуванням сучасних електронних засобів мікроскопії. Запропоновано модифікований спосіб застосування ПДЕ, що поєднує згодовування та розпилення препарату з цукровим сиропом та вивчено вплив цього способу на санітарно-

гігієнічне очищення бджолосімей. За отриманими результатами теоретично і експериментально обґрунтовано методи раціональної стимуляції бджолосімей з використанням плаценти денатурованої емульгованої для профілактики заразних хвороб розплоду медоносних бджіл.

2. In this thesis the results of epizootiological monitoring for 2003-2013 period have been represented; the peculiarities of nosologic specialization of the infectious diseases of a bee brood under conditions of northwestern Ukraine have been defined; the factors of diseases development depending on seasons, natural and climatic conditions have been identified. Stimulation of bee colonies with the PDE tissue drug has been proposed. The optimal concentration of the PDE tissue drug, its influence on the life expectancy of bees, on the accumulation of a bee brood, on the degree of fat body development and the cytological indices of bee hemolymph have been defined. For the estimation of the stimulants' influence on bee physiology the method of preparation of smear-tests of bee hemolymph and their visualization via contemporary electronic means of microscopy have been improved. Application of PDE by the "modified method" has been proposed; this method combines the feeding and spraying of the drug with sugar syrup; the PDE influence on the sanitary-hygienic cleaning of bee colonies has been studied. According to the findings discussed herein the methods of reasonable stimulation of bee colonies with the application of the denatured emulsified placenta for honeybee brood infectious diseases prevention have been proved theoretically and experimentally.

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. Галатюк Олександр Євстафійович
2. Halatiuk Oleksandr Yevstafiiiovych

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03

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. Корнієнко Леонід Євгенович
2. Корнієнко Леонід Євгенович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03

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. Маслій Ірина Григорівна
2. Маслій Ірина Григорівна

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.03

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**

М. І. Цвіліховський

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

М. І. Цвіліховський

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.