Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U003646

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-11-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Односум Ганна Володимирівна

2. Odnosum Hanna Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.11

Назва наукової спеціальності: Паразитологія, гельмінтологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-11-2018

Спеціальність за освітою: Ветеринарна медицина

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київ, 03041, Україна

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 26.004.14

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київ, 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: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.43, 68.41.55

Тема дисертації:

1. Ноземоз бджіл (поширення та методи профілактики)

2. Nosema disease of honey bees (distribution and prevention methods)

Реферат/анотація:

1. У дисертації узагальнено результати досліджень: поширення на пасіках в Україні збудників ноземозу медоносних бджіл – внутрішньоклітинних облігатних паразитів Nosema ceranae і Nosema apis; науково обґрунтованих методів профілактики. Встановлено, що Nosema ceranae присутня в більшості проаналізованих проб бджіл, відібраних із сімей, хворих на ноземоз, і за поширенням переважає Nosema apis у більшості областей України, що відносяться до різних природнокліматичних зон. Порівняно вплив зараження бджіл різними дозами спор Nosema apis і Nosema ceranae (5×102–5×107 спор/бджолу) на динаміку їх відмирання. Досліджено за лабораторних умов вплив біологічно активних речовин тваринного походження в різних концентраціях (0,1 %; 0,5; 1 %), зокрема гомогенату гусениць воскової молі Galleria mellonella L. і личинок трутнів медоносних бджіл Apis mellifera L., та рослинного походження (комплексного рослинного препарату КАС-81 (0,35 %) і його складових – витяжок з бруньок сосни Pinus sylvestris L. (0,0175

%) і полину гіркого Artemisia absinthium L. (0,3325 %) порівняно з найбільш поширеними препаратами на основі антибіотиків (Нозематом і Фумагілін-Б, дозування згідно інструкцій виробників) на динаміку відмирання бджіл за ноземозу. Ефективність досліджуваних речовин перевірено на бджолиних сім'ях з природним інвазійним фоном.

2. The dissertation thesis summarizes the results of investigation of the distribution of Nosema ceranae and Nosema apis □ obligate intracellular parasites of the honey bees in the apiaries in Ukraine, scientifically based prevention methods. It was established that Nosema ceranae is present in most of the analyzed samples of bees, selected from bee families affected by Nosema disease, and prevails over Nosema apis in the most regions, which belong to different natural climatic Ukrainian zones. A comparative analysis of the influence of doses of the invasion of spores Nosema apis and Nosema ceranae (5×102□5×107 spores per bee) on the dynamics of their extinction was conducted. Influence of biologically active substances of animal origin in different concentrations (0.1 %; 0.5; 1 %) (homogenate of the waxworm Galleria mellonella L. and drone honey bee larvae Apis mellifera L.) and plant origin (complex plant preparation KAS-81 (0.35 %) and its components □ pine bud extract Pinus sylvestris L. (0.0175 %) and the wormwood Artemisia absinthium L. (0.3325 %), compared to the most common antibiotics against Nosema spp. (Nosemat and Fumagilin-B, dosage according to the manufacturer's instructions), on the dynamics of bee extinction at Nosema disease was investigated in laboratory conditions. The efficiency of the investigated substances has been verified on bee families with a natural invasive background.

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. Сорока Наталія Михайлівна

2. Soroka Nataliya Mykhajlivna

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.11

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. Нагорна Людмила Володимирівна
2. Nagorna Ludmyla Volodumurivna

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.11

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. Стибель Володимир Володимирович
2. Stybel Volodymyr Volodymyrovych

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.11

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	Мазуркевич Анатолій Йосипович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Мазуркевич Анатолій Йосипович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.