

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U005664

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-10-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Войналович Микола Володимирович

2. Voynalovych Mykola Vladimirovich

**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:** 22-09-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.130501

**Місце роботи здобувача:** 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

### **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:** 68.39.43

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення технології штучного виведення бджолиних маток за різних способів формування сімей-виховательок.
2. The improvement of the queen breeding of artificial queen bee under different methods of nurse colonies.

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі викладено теоретичний та експериментальний матеріал із удосконалення й використання технології штучного виведення маток української породи бджіл за різних способів формування сімей-виховательок. Одержано нові дані щодо впливу бджіл-годувальниць та зміни співвідношення відкритого й запечатаного розплоду в гніздах сімей-виховательок на якість бджолиних маток при їх виведенні. Встановлено відмінності в морфологічній структурі розміщення яйцевих трубочок у яєчниках бджолиних маток, одержаних за різних умов виховання. Доведено доцільність оптимізації умов живлення маточних личинок у сім'ях-виховательках способами збільшення кількості бджіл-годувальниць відповідною пропорцією їх складу, зменшенням числа личинок-конкурентів бджолиного розплоду та регулюванням норми прищеплюваних личинок у штучні мисочки. Рекомендується при підготовці сімей-

виховательок до матковивідного процесу, з метою одержання високопродуктивних бджолиних маток, здійснювати формування їх гнізд, щоб у них знаходилося 75 % бджіл-годувальниць, а співвідношення між відкритим та запечатаним розплодом було 1:5.

2. This thesis presented a theoretical and experimental data on the development and use of technologies of artificial queen breeding of Ukrainian females breed bees with various methods of forming nurse colonies. The new data about the positive impact on the quality of the nurse bee to increase the number of bees, nurse, and changing the ratio of unsealed and sealed brood in the hive bodies of nurse colonies during the growth of bee queens. The differences in the morphological structure of the placement of the ovarioles in the ovaries of queen bees obtained under different conditions of their breeding. The expediency of optimizing the conditions of supply of alimentation larva in the nurse colonies. Ways to increase the number of nurse bees, the respective proportions of their composition, reducing the number of competing larvae of bee brood and regulation of the grafted larvae in artificial queen cells. It is recommended when preparing the nurse colonies to the conclusion of ewes to produce high-bee queens, to the formation of their hive bodies, so that there will be around 75% of nurse bees, and the ratio of unsealed and sealed brood have to be 1:5.

**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 ОПВ:**

**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. Brovarskiy Valeriy Dmitrovich

**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. Костенко Василь Іванович
2. Костенко Василь Іванович

**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. Гречка Ганна Миколаївна
2. Гречка Ганна Миколаївна

**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.