

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004784

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лосев Олексій Михайлович

2. Losyev Oleksiy Mihaylovich

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: 31-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.130101

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, 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 аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, 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. Вдосконалення способів виведення та використання трутнів української породи бджіл
2. Improvement of the methods for hatching and using of the drones of Ukrainian bees breed

Реферат:

1. Об'єкт - бджолині сім'ї, трутні української породи бджіл, сперма трутнів та обладнання для її відбору, мед, бджолине обніжжя. Мета - вдосконалити технологію виведення та використання трутнів української породи бджіл при репродукції плідних бджолиних маток. Методи - зоотехнічні, біохімічні, мікрометричні та статистичні. Новизна - проведеними дослідженнями вперше вивчено морфологічні ознаки трутнів внутрішньопородного типу "Хмельницький" української породи бджіл. З'ясовано, що довжина хоботка у трутнів становить 3,60-3,97 мм, кубітальний індекс - 1,54-2,66, дискоїдальне зміщення - 18-54% позитивних випадків, а маса тіла коливається в межах 146-282 мг. Встановлено внутрішньопородні відмінності морфологічних ознак трутнів, отриманих від чистопородних маток різних генеалогічних груп новоствореного типу бджіл, що поглиблює знання про роль поліандрії у формуванні репродуктивних особин бджолиної сім'ї та створює широкий фон мінливості якісних характеристик представників виду *Apis mellifera* L. Поглиблено знання з біології розмноження, поведінки і репродуктивної здатності самців, що забезпечило

підвищення ефективності використання батьківських сімей в технології отримання плідних бджолиних маток. Отримано нові дані про стимулюючий вплив підгодівлі бджіл білково-вуглеводним кормом, при співвідношенні в їх гніздах печатного розплоду до відкритого та частки молодих бджіл відносно льотних як 2/3, на активність вирощування трутнів батьківськими сім'ями. Результати досліджень - використовуються в практичній роботі та навчальному процесі. Галузь - бджільництво.

2. Object - bee colonies, drones of the Ukrainian bee species, drones semen and equipment for its screening, honey, bee pollen. Purpose - to improve the technology of breeding and using the drones of the Ukrainian bee species for reproduction of fructiferous queen bees. Methods - zootechnic, biochemical, micrometer and statistic. Novelty - the morphological features of drones of the subspecies "Khmelnitsky" of the Ukrainian bee species are studied first in the research. It is found that drones' proboscis length is 3,60-3,97 mm, cubital index - 1,54-2,66, discoid bias - 18-54% of the positive cases, and body weight ranges from 146 to 282 mg. The subspecies differences of morphological features of the drones got from thoroughbred queen bees of various genealogical groups of newly-made bee type are found; this extends the knowledge of polyandry role in reproductive zooids of bee colony forming and makes a wide background of the Apis mellifera L specimen attributes changeableness. The knowledge of biology of reproduction, behavior and reproductive ability of a male bee is extended; this provides the enhancement of efficiency of parents colonies using in the technology of fructiferous queen bees getting. New data of stimulatory effect of bees extra nutrition with the protein-carbonic food on drones growing activity by the parents colonies at a ratio of 2/3 of sealed and unsealed brood, and a part of young bees relatively to old ones in their nests is got. Research results are used in the practical work and educational process. Area - beekeeping.

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. Котенджи Геннадій Павлович

2. Котенджи Геннадій Павлович

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. Луців Орест Володимирович

2. Луців Орест Володимирович

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.