

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U003943

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-10-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Харчишин Віктор Миколайович

2. Kharchyshyn Victor Mikolajovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.20

**Назва наукової спеціальності:** Біотехнологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 06-10-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.130201

**Місце роботи здобувача:** Білоцерківський державний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493712

**Місцезнаходження:** 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 27. 821.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Білоцерківський державний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493712

**Місцезнаходження:** 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 62.09.99

**Тема дисертації:**

1. Інтенсифікація біотехнології вермікультування і шляхи оптимізації використання черв'ячної біомаси та цеолітів у виробництві м'яса і яєць перепелів
2. Intensification of biotechnology of vermiculture and the ways of worms mass use optimization and zeolite in the production of quail meat and eggs

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню процесу інтенсифікації біотехнології вермікультування шляхом оптимізації мінерального складу живильного середовища для гібрида червоних каліфорнійських черв'яків за допомогою природних цеолітів вітчизняних родовищ та використанню черв'ячної біомаси, вирощеної на різних за мінеральним складом живильних середовищах, і самих цеолітів у раціонах перепелів. Вивчено вміст рухомих і малорухомих форм металів у цеоліті Сокирницького родовища Закарпатської області і цеолітовмісному базальтовому туфі родовища "Полицьке-II" Рівненської області. Визначено рівень елімінації феруму, магнію, мангану, купруму і цинку з мінералів залежно від реакції середовища та експозиції. Встановлено, що оптимальною концентрацією цеоліту Сокирницького родовища у складі живильного середовища для гібрида червоних каліфорнійських черв'яків є 3 %, а цеолітовмісного базальтового туфу родовища "Полицьке-II" - 4,5 %. Визначено оптимальну концентрацію - 1,5 % обох мінералів у складі раціону

для перепелів тавивчено біохімічні показники в організмі птиці. Досліджено, що включення 2 % черв'ячної біомаси, вирощеної на живильному середовищі із вмістом 4,5 % цеолітовмісного базальтового туфу, впливає на біохімічні показники, сприяє підвищенню м'ясної і яєчної продуктивності птиці та не є перешкодою для отримання якісної продукції

2. The thesis is devoted to the research of the process of intensification of biotechnology of vermiculture by the way of optimization of the mineral content of nutrient medium for the California red worms' hybrid with the help of natural home deposits and using of worms biomass, cultivated on different mineral nutrient media and zeolites in quails' rations. The content of mobile and semi-mobile forms of metals in zeolite of Sokyrnytsya deposit of Transcarpathian region and zeolite containing basalt of the deposit "Polytske-II" of Rivne region has been studied. The level of ferum, magnesium, mangan, cooper and zinc ilimination from the minerals depending on the reaction of the medium and exposition has been determined

**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. Герасименко В.Г

2. Gerassimenko V.G.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.20

**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. Коваленко Віталій Петрович
2. Коваленко Віталій Петрович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.02.01

**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. Сахацький Микола Іванович
2. Сахацький Микола Іванович

**Кваліфікація:** д.б.н., 06.02.01

**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**

Герасименко Віктор Григорович

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

Герасименко Віктор Григорович

