

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U003116

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-05-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бондаревський Микола Михайлович

2. Bondarevskyy Mykola Myhailovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 16.00.02

**Назва наукової спеціальності:** Патологія, онкологія і морфологія тварин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 19-04-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.130.501

**Місце роботи здобувача:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 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):** К 64.070.01

**Повне найменування юридичної особи:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** вул. Академічна, 1, смт. Мала Данилівка, Дергачівський р-н., Харківська обл., 62341, 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:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.41.37

**Тема дисертації:**

1. Морфологічні особливості кісток плесна і пальців тазової кінцівки як критерії визначення віку великої рогатої худоби молочного напрямку продуктивності.
2. Morphological peculiarities of metatarsal bones and hindlimb fingers as criteria to determine age in dairy cattle.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню морфологічних особливостей кісток плесна і пальців тазової кінцівки великої рогатої худоби молочного напрямку продуктивності на макро- і мікроскопічному рівнях структурної організації для визначення віку у широкому діапазоні (від народження до 12-ти років) незалежно від стану кісткової тканини (нативного чи спаленого). Формалізація якісних і кількісних вхідних даних дозволяє об'єктивно, інтегративно та з певною мірою достовірності діагностувати вік ВРХ. Проведення досліджень на основі остеологічних технологій дозволяє суттєво підвищити точність і об'єктивність визначення віку ВРХ. Автоматизація остеологічних експертиз можлива з використанням розробленої авторської комп'ютерної програми "Pes vasse". Застосування остеологічних технологій, котрі базуються на еталонно-тестовому принципі та інтегративній оцінці структурних параметрів, та інформаційних технологій гарантує визначення віку великої рогатої худоби молочного напрямку продуктивності за кістками плесна і

пальців тазової кінцівки від народження до 20-міс. - з точністю (похибкою)  $\pm 2,7$  міс.; від народження до 3-х років -  $\pm 3$  міс.; від народження до 5-и років -  $\pm 3,2$  міс.; від народження до 12-и років -  $\pm 12$  міс.

2. The thesis presents the results of the investigations of the morphological parameters of metatarsal bones and hindlimb fingers in dairy cattle on macro-and microscopic levels of structural organization to determine age of the cattle in the wide range (from birth to 12 years of age) without any dependence on the state of bone tissue (native or burnt). The formalization of the qualitative and quantitative data allows to determine age of the cattle objectively, integratively and accurately. Carrying out the investigations on the basis of osteological technologies allows to increase greatly the accuracy and objectivity of cattle age determination. Automatization of osteological technologies is possible with the use of the developed author's computer programm "Pes vacce". The use of osteological technologies that are based on the etalon-test principle and on the integrative evaluation of structural parameters guarantees the determination of dairy cattle age by metatarsal bones and hindlimb fingers from birth to 20 months ( $\pm 2,7$  months); from birth to 3 years of age ( $\pm 3$  months); from birth to 5 years of age ( $\pm 3,2$  months); from birth to 12 years of age ( $\pm 12$  months).

**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. Яценко Іван Володимирович

2. Yatsenko Ivan Volodymyrovich

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.02

**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. Ткачук Світлана Алімівна
2. Ткачук Світлана Алімівна

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.02

**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. Дудка Володимир Борисович
2. Дудка Володимир Борисович

**Кваліфікація:** к.вет.н., 16.00.02

**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**

Чорний Микола Васильович

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

Чорний Микола Васильович

