

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U000082

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-01-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Друзь Наталія Віталіївна

2. Druz Nataliya Vitaliivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 22-12-2014

**Спеціальність за освітою:** 8.11010101

**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 26.004.03

**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:** 34.41.37

**Тема дисертації:**

1. Біоморфологія кісток тазостегнового суглоба та м'язів, що на нього діють, у деяких видів птахів
2. Biomorphology of the muscular and skeletal structures of the hip joint of some species of birds

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі на основі широких порівняльно-анатомічних досліджень тазостегнового суглоба птахів встановлено, що принципи та особливості будови скелета, його внутрішньої структури та диференціації м'язів тазостегнового суглоба зумовлені біоморфологічними адаптаціями до наземної стато-локомоції, а саме типом та швидкістю пересування у середовищі існування. Дається трактування причин походження скелетних структур тазостегнового суглоба та диференціації його м'язів у різних таксономічних груп птахів. Доведено, що ступінь розвитку вертлюга стегнової кістки зумовлений напрямком розташування м'язів та силою їх напружень під час виконання своїх функцій; довжина шийки стегнової кістки є ознакою максимальної довжини кроку при швидкій наземній локомоції; місця дислокації губчастої речовини у стегновій кістці та ділянці суглобової западини тазової кістки птахів є зонами дії більших функціональних навантажень, ніж на ділянки, представлені тоненькими компактними пластинками; ступінь диференціації

окремих м'язів та м'язових груп тазостегнового суглоба птахів зумовлений типом стато-локомоції та особливостями здійснення різного роду маніпуляційних рухів у гравітаційному полі Землі.

2. In the dissertation, on the base of wide comparative anatomical researches of the hip joint of birds, it was found that the principles and features of the skeleton structure, its internal structure and differentiation of the muscles of the hip joint are caused by biomorphological adaptations to the terrestrial statolocomotion, namely the type and speed of movement in a habitat. Interpretations of the causes of the origin of skeletal structures of the hip joint and differentiation of its muscles in different taxonomic groups of birds are given. It is proved that the degree of development of the head of the femoral bone is caused by the direction of disposition of the femur's muscles and the strength of their tension during performing their functions; the length of the femoral neck is a sign of the maximum step length during rapid terrestrial locomotion; the areas of location of the spongy substance in the femoral bone and in the glenoid cavity of the axial bone of birds are zones of over functional loads in comparison to the areas which are formed by the thin compact plates; the degree of differentiation of the separate muscles and muscle groups of the hip joint of birds is caused by the type of statolocomotion and peculiarities of the various kinds of manipulation movements in the gravitational field of the Earth.

**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. Мельник Олег Петрович

2. Melnik Oleg Pertovych

**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. Тибінка Андрій Михайлович
2. Тибінка Андрій Михайлович

**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. Шатковська Оксана Веніамінівна
2. Шатковська Оксана Веніамінівна

**Кваліфікація:** к.б.н., 03.00.08

**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**

Цвіліховський М. І.

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

Цвіліховський М. І.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.