

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004419

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олексієнко Наталія Валентинівна

2. Oleksiyenko Nataliya Valentynivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.11

Назва наукової спеціальності: Цитологія, гістологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-11-2005

Спеціальність за освітою: 7.070401

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.001.38

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.19.17

**Тема дисертації:**

1. Участь нейромедіаторів головного мозку та гіпоталамо-гіпофізарно-тиреоїдної системи птахів в реакції адаптації на хронічне охолодження
2. Role of brain neuromediators and hypothalamic-pituitary-thyroid system in chronic adaptive reaction induced by cooling in birds.

**Реферат:**

1. Нейроендокринна регуляція адаптації птахів на охолодження. Виявити участь нейромедіаторів голо-вного мозку та гіпоталамо-гіпофізарно-тиреоїдної системи птахів в динаміці стресорної реакції на хро-нічні охолодження. Методи дослідження-гістологічні, морфометричні, біохімічні та статисти-чні. Показано, що М-холін- та а-адренергічна систе-ми головного мозку залучаються до реакції адаптації організму на охолодження, справляючи стимулюю-чий вплив на гіпоталамо-гіпофізарно-тиреоїдну сис-тему та з'ясовано, що окситоцин безпосередньо впливає на щитовидну залозу, підсилюючи її адапта-ційну реакцію на охолодження. Дослідження спря-мовані на поглиблення і подальший розвиток теоре-тичних уявлень про центральні нейроендокринні ме-ханізми регуляції щитовидної залози та участі тирео-їдних гормонів у

процесах термогенеза. Матеріали впроваджені у викладанні спецкурсів „Гістофізіоло-гія нейроендокринної системи” та „Біологія постемб-ріонального розвитку”

2. Bird neuroendocrine regulation of cooling adaptation. To discover the brain neuromediators and hypothalamic-pituitary-thyroid system contribute in dynamics of chronical cooling stress-reaction. Investigate methods: histological, morphometrical, biochemical and statistical. It is shown that brain M-cholin and alpha-adrenergic systems contribute in chronical cooling stress-reaction adaptation by stimulate hypothalamic-pituitary-thyroid system. Also discovered that oksitocynhave direct influence on thyroid gland and intensify it cooling adaptation. The aim of this research was development our theoretical knowledge about central neuroendocrine mechanisms of thyroid regulation and contribute of thyroid hormones in thermogenesis. The results of this research was introduce in special courses "Hystophisiology of neuroendocrine systems" and "Postembrial developmental biology".

**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. Держинський М.Е.

2. Dzerzhinsky Mikola Eduardovich

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.11

**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. Квітницька-Рижова Тетяна Юріївна
2. Квітницька-Рижова Тетяна Юріївна

**Кваліфікація:** д.б.н., 14.03.09

**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. Богданова Тетяна Івінівна д.б.н.
2. Богданова Тетяна Івінівна д.б.н.

**Кваліфікація:** д.б.н., 14.01.14

**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**

Мірошниченко Микола Степанович

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

Мірошниченко Микола Степанович

