

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000790

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-03-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пустовалов Андрій Сергійович

2. Pustovalov Andriy Sergijovych

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: 25-02-2004

Спеціальність за освітою: 7.070411

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:** 34.39.39, 34.41.15

**Тема дисертації:**

1. Вплив імунізації, введення мелатоніну, серотоніну та епіфізектомії на гіпоталамо-гонаду систему птахів.
2. Influences of immunisation, melatonin and serotonin treatment and pinealectomy on hypothalamic-gonadal system in bird.

**Реферат:**

1. У дослідженні на п'ятитижневих самцях *Gallus domesticus* показано, що імунізація, як і екзогенний мелатонін активують гіпоталамо-гонаду систему. Разом з тим гальмування репродуктивної системи, викликане введенням серотоніну або епіфізектомією, екзогенний мелатонін та імунізація посилюють. Дія мелатоніна на тлі імунізації є менш значною, ніж дія імунізації чи мелатоніну поодиночі. Продемонстровано, що активуючий вплив денної синтетичної продукції епіфіза на гонади може опосередковувати гіпоталамо-тиреоїдний комплекс, завдяки пригніченню синтетичної активності нейротитів паравентрикулярного ядра гіпоталамуса. Денна синтетична активність епіфіза може бути зменшена завдяки імунізації, або комбінованого введення мелатоніну та серотоніну.

2. It was shown, that both immunisation and exogenous melatonin caused to activate hypothalamic-gonadal system of five-week male Gallus domesticus. At the same time both immunisation and exogenous melatonin to increase suppression of reproductive system caused by exogenous serotonin or pinealectomy. Combined immunisation and melatonin treatment caused less significant changes, than immunisation or exogenous melatonin alone. It was shown that day pineal synthetic production caused to activate gonads by hypothalamus-thyroid axis by way of oppression of synthetic activity of paraventricular nucleus neurocytes. Immunisation or combined melatonin and serotonin treatment could decrease day pineal synthetic production.

**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 ОПІВ:**

**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. Dzerzhynsky M.E.

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Квітницька-Рижова Т.Ю.
2. Квітницька-Рижова Т.Ю.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бондаренко Л.О.
2. Бондаренко Л.О.

**Кваліфікація:** к.б.н., 03.00.13

**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**

Мірошніченко М.С.

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

Мірошніченко М.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.