

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001033

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-01-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галушак Людмила Іллівна

2. Galyschak Ludmyla Illivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-12-2010

Спеціальність за освітою: 7.091.709

Місце роботи здобувача: Інститут біології тварин Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 30995014

Місцезнаходження: 79034, Львів-34, вул. В. Стуса, 38

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 35.826.01

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

**Код за ЄДРПОУ:** 00492990

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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:** Інститут біології тварин Української академії аграрних наук

**Код за ЄДРПОУ:** 30995014

**Місцезнаходження:** 79034, Львів-34, вул. В. Стуса, 38

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська аграрна академія наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.33

**Тема дисертації:**

1. Фізіологічний стан організму перепелів за різного рівня жиру та вітаміну Е у раціоні.
2. Organism physiologic state of Japanese quails under different level of fat and vitamin E in ration.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження. Фізіологічний статус організму та функціональний стан органів травлення японських перепелів за дії добавок соняшникової та вітаміну Е до раціонів різного складу. Мета дослідження. Фізіолого-біохімічне обґрунтування впливу добавок жиру і вітаміну Е до раціонів японських перепелів. Визначення оптимальної кількості добавок соняшникової олії та вітаміну Е до раціонів різного компонентного складу для перепелів яєчного напрямку продуктивності. Методи дослідження. Фізіологічні, біохімічні, гематологічні, зоотехнічні, статистичні. Наукова новизна одержаних результатів. Вперше проведено комплексні дослідження, які характеризують фізіологічний статус організму перепелів яєчного напрямку продуктивності, зокрема морфофункціональний стан крові, активність ферментів органів травлення, рівень білкового обміну та продуктивність і якість яєць за впливу добавок соняшникової олії та вітаміну Е до раціонів різного компонентного складу. Встановлено підвищення резистентності еритроцитів, зростання концентрації гемоглобіну, збільшення кількості еритроцитів та кольорового показника у японських

перепелів при додатковому включенні до стандартного комбікорму, що містить 3 % соняшникової олії, добавки 20 г/т комбікорму вітаміну Е. Вперше вивчено органно-тканинні особливості активності гідролітичних ферментів у тканинах 12-палої кишки, підшлункової залози і печінки перепелів при підвищенні рівня сирого жиру і збільшенні кількості вітаміну Е у раціонах різногокомпонентного складу. Показано коригуючий вплив рівня вітаміну Е та соняшникової олії у раціонах різного складу на інтенсивність обміну білків в організмі перепелів. Запропоновано дешевий рецепт комбікорму на основі кукурудзи (43,8 %) та екструдованих кормових бобів (20 %) з добавкою соняшникової олії та вітаміну Е для перепілок яєчного напрямку продуктивності.

2. Research object. Physiologic body state and functional state of digestive organs of Japanese quails under action of sunflower oil and vitamin E additions to rations of different composition. Research purpose. Physiologic biochemical base of influence of fat and vitamin E additions to rations of different composition (standart and maize-fodder beans) for Japanese quails. Estimation of optimal level of sunflower oil and vitamin E additions to rations of different composition. Research methods. Physiologic, biochemical, haematological, zootechnical, statistic. Scientific novelty of the obtained results. It was established erythrocytes resistance increase, haemoglobin concentration growing, increase of erythrocytes content and color index in Japanese quails under 20 g/ton of feed vitamin E addition into composition of ration with 3% sunflower oil. It was first investigated organ-tissue peculiarities of hydrolytic enzymes in duodenum, pancreas and liver of Japanese quails under increase of crude fat level and vitamin E content in rations of different composition. It was shown influence of vitamin E and sunflower oil level in rations of different composition on protein metabolism intensity in Japanese quails organism. It was proposed cheap feed reception on base of maize (43,8 %) and extruded fodder beans (20 %) with addition of sunflower oil and vitamin E.

**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. Стояновський Володимир Григорович

2. Stoyanovsky Volodymir Grygorovych

**Кваліфікація:** д.вет.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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Параняк Роман Петрович

2. Параняк Роман Петрович

**Кваліфікація:** д.с.-г.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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Величко Володимир Олександрович

2. Величко Володимир Олександрович

**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**

Стояновський Володимир Григорович

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

Стояновський Володимир Григорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.