

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000444

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-06-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Обуховська Ольга Валеріївна

2. Obukhovska Olga Valeriivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 16.00.03

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна мікробіологія та вірусологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-05-2016

Спеціальність за освітою: ветеринарний лікар

Місце роботи здобувача: Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: 61023, м. Харків, вул. Пушкінська, 83

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.359.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

**Код за ЄДРПОУ:** 00497087

**Місцезнаходження:** Пушкінська вул., б. 83, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61023, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

**Код за ЄДРПОУ:** 00497087

**Місцезнаходження:** 61023, м. Харків, вул. Пушкінська, 83

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська академія аграрних наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.32

**Тема дисертації:**

1. Респіраторний мікоплазмоз птиці (епізоотологічний моніторинг, діагностика, біологічні властивості збудника, патогенез та специфічна профілактика)
2. Avian mycoplasmosis (epizootological monitoring, diagnostics, biological properties of *Mycoplasma gallisepticum*, pathogenesis and specific prevention)

**Реферат:**

1. Установлено поширення респіраторного мікоплазмозу серед сільськогосподарської птиці (курей і гусей). Вивчено патологоанатомічні та клінічні характеристики захворювання, сприятливість до інфікування різних статевих, вікових і продуктивних груп, характер перебігу хвороби. Визначено склад і видові характеристики бактеріальних асоціантів *Mycoplasma gallisepticum*. Показано наявність природних резервуарів збудника у декоративної та дикої птиці. Вивчено репродуктивні властивості культур *Mycoplasma gallisepticum* за умов їхнього культивування на рідких і щільних поживних середовищах, первиннотрипсинізованих та перещеплюваних культурах клітин. Визначено чутливість культур *Mycoplasma gallisepticum* до антибактеріальних препаратів, рослинних екстрактів, дії низьких температур і ліофілізації. Вивчено

патогенез, імунну відповідь, особливості формування клітинного та гуморального імунітету у курей за експериментального зараження *Mycoplasma gallisepticum*. Розроблено й апробовано у лабораторних і польових умовах технологію виготовлення інактивованої вакцини проти респіраторного мікоплазмозу.

2. Avian mycoplasmosis distribution among poultry (chickens and geese) was established. Clinical and pathological anatomy characteristics of the disease, infection sensibility of different sex, age and productive groups, the character of a disease current were studied. Composition and characteristics of specific bacterial associates were identified. The presence of pathogen natural reservoirs in decorative and wild birds was shown. The reproductive properties of *Mycoplasma gallisepticum* in the solid and liquid nutrient media, and on the cell cultures were studied. Sensitivity of *Mycoplasma gallisepticum* cultures to antibiotics, plant extracts, low temperature and freeze drying was determined. The pathogenesis, immune response, especially the of cellular and humoral immunity formation in chickens in the experimental infection of *Mycoplasma gallisepticum* were studied. The manufacturing technology of inactivated vaccine against avian mycoplasmosis was developed and tested in laboratory and field conditions.

**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. Стегній Борис Тиморфійович
2. Stegnyy Boris Timofeevich

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.03

**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. Бусол Володимир Олександрович
2. Бусол Володимир Олександрович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.03

**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. Фотіна Тетяна Іванівна
2. Фотіна Тетяна Іванівна

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.03

**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. Сосницький Олександр Іванович
2. Сосницький Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.03

**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**

Стегній Борис Тимофійович

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

Стегній Борис Тимофійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.