

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U003410

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-06-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Алтахер Харітх Абдулла Наджем

2. Altaher Harith Abdulla Najem

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 28-05-2015

**Спеціальність за освітою:** 7.130501

**Місце роботи здобувача:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**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:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.32

**Тема дисертації:**

1. Епізоотологічний моніторинг та вдосконалення лабораторної діагностики хвороби Ньюкасла птиці.
2. Epizootological monitoring and improving of laboratory diagnostics of Newcastle disease of birds.

**Реферат:**

1. Підтверджена постійна циркуляція вірусів ньюкаслської хвороби серед диких і синантропних птахів у різних регіонах України, що доводить необхідність постійного епізоотологічного моніторингу даного захворювання в природному резервуарі. Установлена циркуляція польових ізолятів вірусу ньюкаслської хвороби у курей з присадибних птахівничих господарств. Вивчено біологічні та молекулярно-генетичні властивості збудників НХ, виділених від різних хазяїв (кури, голуби), а також їхні філогенетичні зв'язки з вірусами з інших географічних регіонів. Розроблено нову методику інактивації вірусу ньюкаслської хвороби бінарним етиленіміном, яка забезпечує повну інактивацію інфекційних властивостей вірусу зі збереженням антигенних властивостей. Удосконалено технологію виготовлення діагностичної тест-системи для виявлення антитіл до вірусу НХ за допомогою імуноферментного методу (напрацювання й інактивація вірусної сировини, очищення та концентрування антигену, оптимізація регламенту постановки реакції). Удосконалена тест-система апробована в лабораторних і виробничих умовах, зареєстрована в Україні.

2. Constant circulation of Newcastle disease viruses among wild and synanthropic birds in different regions of Ukraine was confirmed, which proves the need for continuous monitoring of epizootic disease in the natural reservoir. It was established circulation field isolates of Newcastle disease virus in chickens from the small poultry farms. There were studied biological, molecular-and-genetic properties of ND pathogens isolated from different hosts (chickens, pigeons), as well as their phylogenetic relationships with viruses from other geographical regions. A new method of Newcastle disease virus inactivation with binary etylenimin that provides complete inactivation of infectious properties of virus at the saving antigenic ones was developed. Manufacturing techniques of diagnostic kits for the detection of antibodies to the ND virus using ELISA (achievements and inactivation of viral raw, purification and concentration of antigen, optimization of reaction maintenance rules) was improved. Improved kit-system has been tested in laboratory and industrial conditions, registered in Ukraine.

**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 Тимофійович

2. Stegnyy B.T.

**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. 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. Наливайко Людмила Іванівна
2. Наливайко Людмила 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

## **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.