Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004540

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубін Руслан Анатолійович
2. Dubin Ryslan

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: 15-09-2015

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Луганський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 61002 м. Харків, вул. Алчевських, 44

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 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: Луганський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 61002 м. Харків, вул. Алчевських, 44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.32

Тема дисертації:

1. Епізоотологічний моніторинг метапневмовірусної інфекції птиці, удосконалення діагностики та специфічної профілактики

2. Epizootological monitoring of avian metapneumovirus infection, improving of its diagnostics and specific prophylaxis

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: метапневмовірусна інфекція птиці. Предмет дослідження: епізоотична ситуація щодо метапневмовірусної інфекції птиці, методи діагностики метапневмовірусної інфекції птиці, реакція дифузної преципітації, імунокорегуюча та противірусна активність похідних 1,2,4 триазолу. Результати серологічного моніторингу 2008-2013 рр. вказують на поширення збудника МПВ птиці у промислових птахогосподарствах. З патологічного матеріалу, відібраного від індичок і декоративної птиці, виділено 3 польові ізоляти МПВ птиці. За патогенністю для курячих і перепелиних ембріонів і культури клітин фібробластів перепелиних ембріонів польові ізоляти віднесено до вірулентних. Інфекційна активність цих ізолятів за культивування у КЕ становить 4,92 ЕІД50/см3, а у ПЕ - 5,23 ЕІД50/см3, що дозволяє використовувати їх для індикації та культивування вірусу в лабораторних умовах. Запропоновано ФПЕ як чутливу біосистему, в якій МПВ

розмножується з вираженим цитопатичним ефектом цитолітичного типу з утворенням синцитіїв, обумовлюючи деструкцію і загибель клітин.

2. The object of study: metapneumoviral infection of poultry. Subject of research: epizootic situation on metapneumoviral infection of poultry, methods of metapneumovirus infection diagnostics, diffuse precipitation test, immunocorrecting and antiviral activity of 1,2,4 triazole. The results of serological monitoring, which carried out in 2008-2013, point out the spread avian metapneumovirus in poultry farms. Three AMPV field isolates have been isolated from the pathological material taken from turkeys and ornamental birds. These field isolates assigned to virulent by pathogenicity for chicken and quail embryos and for cell culture of quail embryo fibroblasts. Infectious activity of these isolates is 4.92 EID50/cm3 by replicating in chicken embryos and 5.23 EID50/cm3 by cultivating in quail embryos, which allows their using for indication and growth the virus in the laboratory. Quail embryo fibroblasts are proposed as sensitive biosystem in which AMPV replicated with a pronounced cytolytic type of cytopathic effect with formation of syncytia and caused destruction and cell death.

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. Пархоменко Людмила Іванівна

2. Parkhomenko L.I.

Кваліфікація: к.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. Герілович Антон Павлович

2. Герілович Антон Павлович

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. Лиманська Ольга Юріївна

2. Лиманська Ольга Юріївна

Кваліфікація: д.б.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. Недосєков Віталій Володимирович

2. Недосєков Віталій Володимирович

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.