Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0515U000825

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ситюк Микола Петрович
2. Sytiuk Mykola Petrovych

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: 21-10-2015

Спеціальність за освітою: 7.11010101

Місце роботи здобувача: Інститут ветеринарної медицини НААН

Код за ЄДРПОУ: 05510830

Місцезнаходження: 03151, Київ, вул. Донецька, 30

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.03

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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 ветеринарної медицини НААН

Код за ЄДРПОУ: 05510830

Місцезнаходження: 03151, Київ, вул. Донецька, 30

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.32

Тема дисертації:

1. Епізоотологічний моніторинг вірусних хвороб диких свиней в Україні
2. Epizootological monitoring viral disease of wild boars in Ukraine

Реферат/анотація:

1. У дисертації викладено нові дані щодо теоретичного та експериментального обґрунтування проведення епізоотологічного моніторингу вірусних хвороб у популяції диких свиней України (африканської чуми, репродуктивно-респіраторного синдрому, хвороби Ауєскі, хвороби Тешена, цирковірусної інфекції), а також результати серологічних, вірусологічних, молекулярно-генетичних досліджень зазначених патогенів та подано розробки з їх діагностики. За період 2001-2013 рр. у різних регіонах України у розрізі районів, областей та сезонів полювання визначено показники серопревалентності з рівнем специфічних гуморальних антитіл у сироватках крові диких свиней до зазначених вище збудників інфекцій. Із патологічного матеріалу диких свиней виділено ізоляти вірусів африканської чуми, репродуктивно-респіраторного синдрому, хвороби Ауєскі, хвороби Тешена, цирковірусної інфекції свиней і вивчено їх культуральні та молекулярно-генетичні властивості. Розроблено набір для діагностики хвороби Ауєскі мікрометодом реакції нейтралізації; технологію виготовлення специфічних ФІТЦ-імуноглобулінів для імунофлуоресцентної діагностики

африканської чуми свиней та проведено їх порівняння за специфічністю з комерційним аналогом у мазках-відбитках патологічного матеріалу від хворих та загиблих на дане захворювання диких свиней. Розроблено, валідовано та випробувано тест-систему ПЛР в режимі реального часу для індикації ДНК цирковірусу другого типу у біологічному матеріалі; прижиттєвий спосіб відбору слини у диких свиней з метою моніторингових досліджень африканської чуми.

2. In the thesis is presented the new data of theoretical and experimental justification of conducting epizootic monitoring viral disease among population of wild pigs in Ukraine (African swine fever, reproductive and respiratory syndrome, Aujeszky disease, Teschen disease, circovirus infection), and the results of serological, virological, molecular genetic studies of these pathogens and was given the development of their diagnosis. During the period of 2001-2013 in various regions of Ukraine in terms of districts, regions, and hunting seasons were set parameters of serum prevalention with the level of specific humoral antibodies in the serum blood of wild boars to above pathogens. From pathological material of wild pigs were selected virus isolates of African swine fever, reproductive and respiratory syndrome, Aujeszky disease, Teschen disease, circovirus infection of pigs and studied their cultural and molecular genetic properties. Was developed diagnostic kit of Aujeszky diseaese by micromethod of neutralization; technology production of Fitz-specific antibodies for immunofluorescence diagnosis of African swine fever and set their specificity by comparison with the commercial analogue in smears of pathological material from sick and dead wild pigs of this disease. Developed, tested and validated PCR test system in real time to indicate a DNA circovirus of second type in biological material intravital method of saliva selection in wild pigs for the purpose of monitoring researches of African swine fever.

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. Недосєков Віталій Володимирович

2. Nedosekov Vitaliy Volodymyrovych

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. Прискока Віктор Андрійович
2. Прискока Віктор Андрійович

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. Корнієнко Леонід Євгенович
2. Корнієнко Леонід Євгенович

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. Кассіч Володимир Юрійович

2. Кассіч Володимир Юрійович

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 Цвіліховський Микола Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Цвіліховський Микола Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.