Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005788

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-12-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кошелєв Василь Вікторович
2. Koshelev Vasyl Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 13-12-2016

Спеціальність за освітою:

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. Вакцина чотирьохвалентна асоційована інактивована проти ньюкаслської хвороби, інфекційного бронхіту курей, інфекційної бурсальної хвороби та синдрому зниження несучості.

2. Tetravalent associated inactivated vaccine against Newcastle disease, infectious bronchitis, infectious bursal disease, and egg drop syndrome.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: ньюкаслська хвороба, інфекційний бронхіт курей, інфекційна бурсальна хвороба, синдром зниження несучості. Предмет дослідження: епізоотична ситуація щодо НХ, ІБК, ІБХ і СЗН серед сільськогосподарської, синантропної та дикої птиці, біологічні особливості збудників НХ, ІБК, ІБХ і СЗН, специфічний імунітет щодо НХ, ІБК, ІБХ і СЗН, технологічні аспекти виготовлення чотирьохвалентної асоційованої інактивованої вакцини проти НХ, ІБК, ІБХ і СЗН. За результатами епізоотологічних, вірусологічних, серологічних та молекулярно-генетичних досліджень, проведених у 2011-2015 рр. встановлено циркуляцію та асоційований перебіг ньюкаслської хвороби, інфекційного бронхіту курей та інфекційної бурсальної хвороби серед сільськогосподарської птиці, підтверджено роль диких і

синантропних птахів у розповсюдженні параміксовірусу 1 го серотипу (вірусу ньюкаслської хвороби). Проведено аналіз сучасного стану вакцинопрофілактики щодо НХ, ІБК, ІБХ і СЗН в Україні. Підібрані виробничі штами вірусів з метою виготовлення чотирьохвалентної асоційованої інактивованої вакцини для специфічної профілактики НХ, ІБК, ІБХ і СЗН. Підтверджено автентичність виробничих штамів вірусів, вивчені їхні біологічні властивості та проведено депонування. Розроблено технологію виготовлення та контролювання чотирьохвалентної асоційованої інактивованої вакцини проти ньюкаслської хвороби, інфекційного бронхіту курей, інфекційної бурсальної хвороби та синдрому зниження несучості "АвіВак-ІЕКВМ-2". Розроблено регламент її застосування та контролю якості, проведено клінічні випробування вакцини, вивчено особливості формування, динаміку, рівень, тривалість специфічного імунітету у курей після її введення. "АвіВак-ІЕКВМ-2 - вакцина чотирьохвалентна асоційована інактивована проти ньюкаслської хвороби, інфекційного бронхіту курей, інфекційної бурсальної хвороби та синдрому зниження несучості" зареєстровано на території України (РП № ВВ-00801-02-16 від 18.07.2016 р.).

2. Object of the study: Newcastle disease, infectious bronchitis, infectious bursal disease, egg drop syndrome. Subject of the study: epizootic situation of ND, IB, IBD and EDS among poultry, wild and synantropic birds, the biological properties of viruses ND, IB, IBD and EDS, the specific immunity of ND, IB, IBD and EDS, the tehnology of production tetravalent associated inactivated vaccinfor ND, IB, IBD, and EDS. As the result of epizootologic, virologic, serologic, and molecular genetic studies conducted in 2011-2015, the circulation and associate cause of Newcastle disease, infectious bronchitis, and infectious bursal disease among poultry was found, the role of wild and synantropic birds in 1st serotype paramyxovirus (Newcastle disease virus) spreading was confirmed. Modern condition of vaccine prophylaxis against ND, IB, IBD, and EDS in Ukraine was analyzed. Viruses' strains to manufacture tetravalent inactivated associated vaccine for ND, IB, IBD, and EDS specific prophylaxis were selected. Authenticity of viruses' manufacturing strains was confirmed, their biologic characteristics were studied and depositing was carried out. First in Ukraine, the technology of manufacturing and control of 'AviVac-IECVM-2' tetravalent associated inactivated vaccine against Newcastle disease, infectious bronchitis, infectious bursal disease, and egg drop syndrome was developed. Vaccine use and quality regulation were developed, clinical trials, specific immunity formation, dynamics, level and duration in chicken after application were studied. 'AviVac-IECVM-2 - tetravalent associated inactivated vaccine against Newcastle disease, infectious bronchitis, infectious bursal disease, and egg drop syndrome' was registered in Ukraine (registration certificate № ВВ-00801-02-16 of 18 July 2016).

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. Стегній Борис Тимофійович

2. Stegniy Borys Tymofiyovich

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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Наливайко Людмила Ивановна

2. Наливайко Людмила Ивановна

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.