Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U000805

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-07-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сосницький Олександр Іванович

2. Sosnitsky Aleksandr

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 10-06-2013

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: 68.41.35

Тема дисертації:

1. Пульмональний пастерельоз телят і поросят (діагностика, особливості інфекційного процесу, розробка інактивованої емульсинвакцини)

2. Pulmonal pasteurelosis of calves and piglets (diagnostics, features of infectious process, the development of inactivation emultionvaccine)

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню інфекційної патології факторного типу з респіраторним синдромом у телят і поросят перших місяців життя, що індукується вірус-бактериальними асоціаціями мікроорганізмів з провідною роллю в патогенезі пульмонального процесу мажорного патогену P. multocida та розробці інактивованої емульсинвакцини проти факторного ендогенного пульмонального пастерельозу. Вивчено особливості епізоотичного й інфекційного процесів пульмонального пастерельозу та біологічні властивості мажорного патогену, визначено вірулентність епізоотичних культур збудника, показано факторність інфекційного процесу, значення пастерелоносіїв і реконвалесцентів. Установлені значні біологічні відмінності між сероварами P. multocida, їх екологічна ніша та механізми резервування, а також розроблені ощадні методи ізоляції збудника та його некультивованих форм з біоматеріалу. На підставі ізоляції сероварів

A, D і B вірулентного польового збудника в стаціонарному осередку пастерельозної інфекції розроблена емульсинвакцина з інактивованого ДЕІ полівалентного пастерельозного антигену. При створенні емульсинвакцини відпрацьовані оптимальні співвідношення компонентів, режими суспензійного культивування та хімічної інактивації збудника. Вакцина випробувана на лабораторних тваринах, телятах і поросятах, визначено значення ImD50. Розроблено та затверджено нормативно-технічну документацію.

2. The thesis is devoted the study of infectious pathology of factor type with a respiratory syndrome in calves and piglets of the first months of life, inducting the virus-bacterials associations of microorganisms with a leading role in pathogenesis of pulmon process of major pathogen of P. multocida and the development of inactivation emultionvaccine, against the factor of endogenous pulmonal pasteurelosis. The peculiarities of infectious process of pulmonal pasteurelosis were considered, the biological properties of major bactopathogen are studied, the virulence of the field agent of infection is identified, the factoress once of infectious process is shown, significance of the pasteurelosis and reconvalescents. Considerable biological distinctions between serovars A, D and B P. multocida, their ecological place of residence and mechanisms of back-up, and also the sparing methods of isolation of little viable agent and his uncultivated forms from biomaterial are stated. On the basis of a isolation of the pathogenic field agent in stationary the hearth of pasteurelosis infection, vaccine of the emultion, from inactivated DEI of polyvalent pasteurelosis antigen was developed. At creation of the vaccine optimum standards of oil adjuvant (OA), methods of suspension cultivation and chemical inactivation of the agent. A vaccine was tested on laboratory animals, calves and piglets, value of ImD50 was determined. On the basis of complex research NTD was developed.

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 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. Мандигра Микола Стиніславович
2. Мандигра Микола Стиніславович

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. Кочмарський Віктор Андрійович
2. Кочмарський 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. Буряк Євген Іванович

2. Буряк Євген 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.