Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U003660

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-06-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Заремба Олександр Васильович
2. Zaremba Aleksandr

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: 29-05-2015

Спеціальність за освітою: 7.130501

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. Бівалентна культуральна вакцина проти хвороби Марека (штами FC 126 та SBG вірусу герпесу індичок і курей).

2. Bivalent cultural vaccine against Marek's disease (FC 126 and SBG turkey and chicken herpesvirus stains).

Реферат/анотація:

1. Дослідження були спрямовані на створення нової вітчизняної вакцини бівалентної проти хвороби Марека на основі двох штамів SBG ВГК та FC 126 ВГІ. Основу імуногенності вакцини створює штам FC 126 ВГІ, а непатогенний для курчат штам SBG ВГК значно її підсилює, що забезпечує формування більш напруженого імунітету в організмі вакцинованого птахопоголів'я. Установлено, що оптимальною виявилась посівна концентрація курячих фібробластів 300-400 тис. клітин/см3 поживного середовища, що забезпечувала формування щільного моношару за 24 год, з використанням поживного культурального середовища, яке складалося з рівних об'ємів середовищ Ігла та 199, та 10 % сироватки крові ВРХ. Оптимальною дозою бівалентної культуральної вакцини проти хвороби Марека є 1000 ФУО/гол. кожного штаму-компонента в імунізуючому об'ємі 0,2 см3. Установлено, що вакцина є нешкідливою для курчат і володіє високими

захисними властивостями. Проведено її виробниче випробування у ВАТ "Партизан" Сімферопольського району АР Крим. За результатами виробничого випробування запропонованої нами вакцини бівалентної культуральної у порівнянні з вакциною виробництва Курської біофабрики, якою були імунізовані курчата, що утримувались в одному приміщенні, підтверджено її нешкідливість і високу протиепізоотичну ефективність щодо хвороби Марека.

2. Researches were directed on creation of a new domestic vaccine bivalent against Marek's illness on the basis of two strains of SBG VGK and FC 126 VGI. The basis of an immunogenicity of a vaccine is created by a strain of FC 126 VGI, and SBG VGK strain, not pathogenic for chickens, considerably strengthens it that provides formation of more intense immunity in an organism imparted. In experiences optimum was a sowing concentration of chicken fibroblast of 300-400 thousand cages/cm3 of a nutrient medium which provided formation of a dense monosphere for 24 h, with use of nutrient cultural medium which consisted of equal volumes of environments the Needle both 199, and 10% of serum of KRS blood. It is established that an optimum dose of a bivalent cultural vaccine against Marek's illness is 1000 FOE/goal. each strain component in the privivny volume of 0,2 cm3. It is established that the vaccine is harmless to chickens and possesses high protective properties. By results of production test of the offered vaccine bivalent cultural in a comparative assessment with a vaccine of production of Kursk biofactory, it is confirmed its harmlessness and high antiepizootic efficiency against Marek's illness.

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. Балим Юрій Петрович

2. Balim Y.P.

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.04

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. Ушкалов Валерій Олександрович

2. Ушкалов Валерій Олександрович

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

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.