Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U002678

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-06-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малакєєва-Чебанюк Ірина Владиславівна
2. Malakyeyeva-Chebanyuk Iryna Vladyslavivna

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: 12-05-2008

Спеціальність за освітою: 1507

Місце роботи здобувача: ННЦ "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: ННЦ "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: 68.41.35

Тема дисертації:

1. Розробка живої культуральної вакцини проти вірусної діареї великої рогатої худоби

2. Development of an alive cultural vaccine against virus diarrhea of cattle

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: вірусна діарея великої рогатої худоби та специфічні засоби її профілактики. Мета - розробка засобів специфічної профілактики вірусної діареї великої рогатої худоби в неблагополучних господарствах.Методи дослідження - вірусологічні, бактеріологічні, серологічні, імунологічні, біохімічні, гематологічні та статистичні. Теоретичні та практичні результати: Розроблено технологічні аспекти з виготовлення й вивчення за показниками якості вакцини культуральної живої проти вірусної діареї великої рогатої худоби та обгрунтовано її застосування з врахуванням імуносупресивності вакцинного вірусу. Розроблена жива культуральна вакцина проти вірусної діареї великої рогатої худоби, на що оформлена нормативна документація, та імуностимулятор - ліпополісахарид з культури Bacillus alvei, а також спосіб їх одночасного застосування з метою специфічної профілактики вірусної діареї великої рогатої худоби в неблагополучних господарствах.Новизна: На підставі здійснених уперше в Україні досліджень

розробленоживу культуральну вакцину проти вірусної діареї великої рогатої худоби, для виготовлення якої використано модифікований виробничий штам ВК-1М, репродукований у моношаровій культурі перещеплюваних клітин КСТ; створено препаративну форму сухого біопрепарату. Розроблена вакцина забезпечує високий рівень індукції вірусонейтралізуючих антитіл в організмі щеплених телят і запобігає клінічному прояву захворювання. З метою корекції післявакцинального імунітету визначено доцільність застосування ліпополісахариду, виготовленого з культури Bacillus alvei, одночасно з щепленням живої вакцини проти вірусної діареї. Ступінь впровадження: Нормативна документація на вакцину живу культуральну проти вірусної діареї великої рогатої худоби. Нормативна документація розглянута та схвалена на засіданні методичної комісії ІЕКВМ УААН (протокол № 16 від 8 грудня 2004 року). Проведено комісійне випробування протиепізоотичної ефективності вакцини на телятах в неблагополучних щодо вірусної діареї господарствах. Сфера (галузь) застосування: ветеринарна медицина

2. Object of investigation: bovine viral diarrhea and specific methods of its prophylaxis. Purpose: - development of means of bovine viral diarrhea specific prophylaxis in trouble farms. Methods of investigation - virological, bacteriological, serological, immunological, biochemical, hematological and statistical. Theoretical and practical results: Technological aspects of preparation and study by quality aspect of cultural live vaccine against bovine viral diarrhea have been developed, its application, taking into consideration vaccine virus immunosuppression, has been grounded. Live cultural vaccine against bovine viral diarrhea and immunostimulant - lipopolysaccharide from the culture Bacillus alvei, and also the method of their simultaneous application with the purpose of bovine viral diarrhea specific prophylaxis in trouble farms have been developed and confirmed by normative documentation. Novelty: On the base of conducted for the first time in Ukraine investigations there was developed live cultural vaccine against bovine viral diarrhea. For its preparation there was used modified productive strain BK-1M, reproduced in monolayer continuous cell culture CVC. Preparative form of dry biopreparation has been created. Developed vaccine ensure high level of virus neutralizing antibody induction in the organisms of vaccinated calves and prevent clinical presentations of the disease. With the purpose of postvaccinal immunity correction there was determined advisability of application of lipopolysaccharide, prepared from the culture Bacillus alvei, simultaneously with vaccination by live vaccine against viral diarrhea. Level of introduction: Normative documentation on live cultural vaccine against bovine viral diarrhea. Normative documentation was examined and approved at the meeting of Methodic Committee of IECVM UAAS (protocol № of December,8, 2004). Commission testing concerning vaccine antiepizootic efficiency has been conducted on calves in trouble, concerning viral diarrhea farms. Field of application: Veterinary Medicine.

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. Фукс Поліна Павлівна

2. Fux P.P.

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. Стеценко Володимир Іванович

2. Stetsenko V.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. Білокінь Віктор Степанович

2. Білокінь Віктор Степанович

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. Кучерявенко Олександр Олександрович

2. Кучерявенко Олександр Олександрович

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

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.