Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000432

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-05-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Айшпур Олена Євгенівна

2. Aishpur Olena Yevhenivna

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: 18-05-2016

Спеціальність за освітою: 211

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: 68.41.35

Тема дисертації:

1. Теоретичне та експериментальне обґрунтування розробки засобів специфічної профілактики бактеріальних респіраторних хвороб свиней

2. Theoretical and experimental ground of development of facilities of specific prophylaxis of swine bacterial respiratory diseases

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі вперше в Україні, на підставі клініко-епізоотологічних та лабораторних досліджень (бактеріологічних, серологічних, молекулярно-генетичних, біологічного експерименту), теоретично і експериментально обґрунтовано, виготовлено та впроваджено вакцину для специфічної профілактики найбільш економічно значущих бактеріальних респіраторних хвороб свиней у період їх дорощування та відгодівлі. На основі епізоотологічного, патолого-анатомічного моніторингу встановлено високий відсоток респіраторних хвороб серед поголів'я великих свинарських господарств України. Підтверджено інфекційну природу пневмоній та вивчено значення деяких збудників у патологічному процесі. За результатами імунологічного моніторингу основних збудників бактеріальних респіраторних хвороб свиней (Actinobacillus pleuropneumoniae, Mycoplasma hyopneumoniae) доведено їх здатність циркулювати серед поголів'я домашніх

і диких свиней в асоціації. Теоретично та експериментально обґрунтовано оптимальний склад антигенів для конструювання вакцини проти найпоширеніших хвороб свиней – гемофільозного полісерозиту, сальмонельозу та набрякової хвороби. До складу вакцини «Гемоентеротоксал» введено імуногенні і антигенно активні штами бактерій, а саме: H. parasuis 5747; H. parasuis ША; E. coli 1084 O139:K81; E. coli 1297 O157:K88; Salmonella choleraesuis S32; Salmonella typhimurium Skp. Створено вакцину проти найпоширеніших бактеріальних хвороб свиней – гемофільозного полісерозиту, сальмонельозу та набрякової хвороби – «Гемоентеротоксал». Доведена ефективність використання вакцини у великих свинарських господарствах.

2. In dissertation work at first in Ukraine, theory and experimentally reasonably, technology of development of vaccine is made and inculcated for a specific prophylaxis the most economically meaningful swine bacterial respiratory diseases in the period of their growing and fattening on the basis of clinical, epizootological and laboratory researches (bacteriological, serum, molecular-genetic, biological experiment). Materials of dissertation work are devoted to the analysis of swine bacterial respiratory diseases course in Ukrainian pigfarms, theoretical-experimental ground and development of specific prophylaxis means. It is set on the basis of the conducted researches, that bacterial respiratory swine diseases plays an important role in infectious pathology of pigs and need new means of its specific prophylaxis. It was conducted epizootological and pathoanatomical monitoring and it was set high percent of respiratory diseases among the herds of large pigfarms of Ukraine. The infectious nature of pneumonias is confirmed and the role of particular agents in a pathological process was studied. The immunological monitoring of the Actinobacillus pleuropneumoniae and Mycoplasma hyopneumoniae the basic agents of swine bacterial respiratory diseases was conducted and it is proved Mycoplasmas pneumonia and Actinobacillus pleuropneumoniae agents be associate circulated among the population of domestic and wild pigs. In theory and optimal composition of antigens is experimentally reasonable for constructing of vaccine against most spread disease – Glasser's disease, Salmonellosis and Oedema disease. In the complement of vaccine «Gaemoenterotoksal» is entered immunogenic and antigen active straines of bacteria, namely: H.parasuis 5747; H.parasuis ША; E.coli 1084 O139:K81; E.coli 1297 O157:K88; Salm. choleraesuis S32; Salm. typhimurium Skp. Construction of the bacterial associated vaccines against bacterial respiratory diseases was developed and that provided theoreticaly base for the development of the vaccine. The «Gaemoenterotoksal» vaccine against the most widespread swine diseases – Glasser's disease, Salmonellosis and Oedema disease was created. It was proved efficiency the vaccine at acute infectious process in large pigfarms.

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. Скрипник Валерій Григорович

2. Skrypnyk Valerii Hryhorovych

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. Палій Анатолій Павлович

2. Палій Анатолій Павлович

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. Галатюк Олександр Євстафійович
2. Галатюк Олександр Євстафійович

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.