

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U003607

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-06-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Жовнір Олександр Михайлович

2. Zhovnir Oleksandr Mukhailovuch

**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:** 25-05-2015

**Спеціальність за освітою:** 7.130501

**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):** К 26.890.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**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. Асоціації мікроорганізмів за фузобактеріозу та удосконалення засобів специфічної профілактики.
2. Association microorganisms at fuzobakteriosis and improvement of means of specific prophylaxis.

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено моніторингу некробактеріозу, вивченню видового спектру мікроорганізмів в асоціаціях за участю *F. necrophorum*, впливу мікробних асоціацій із *F. necrophorum* на характер особливості інфекційного процесу за некробактеріозу тварин, визначенню співвідношень та оптимальних концентрацій антигенів у структурі вакцини, конструюванню експериментального зразка асоційованої інактивованої вакцини "Некросальм" проти некробактеріозу та сальмонельозу тварин. Показані результати лабораторного контролю дослідного зразка вакцини "Некросальм", в т.ч. із визначенням антигенної активності препарату у щеплених кролів та рівня імуногенної ефективності на інбредних білих мишах. Показаний аналіз результатів клініко-гематологічних досліджень експериментального зразка вакцини за її застосування вівцям та свиням. Викладені матеріали з досліджень імунобіологічної реактивності організму у дворазово щеплених овець і свиней, які позитивно характеризують стан клітинної і гуморальної специфічної ланок імунітету та показників неспецифічного захисту організму тварин за застосування дослідного зразка вакцини в умовах виробництва. Показані результати економічних розрахунків стосовно застосування експериментального

зразка вакцини "Некросальм" в умовах виробництва, доведена її економічна ефективність та доцільність проведення вакцинації тварин з метою забезпечення стабільного благополуччя господарств щодо некробактеріозної та сальмонельозної інфекції.

2. Thesis is devoted to monitoring of necrobacillosis, study of microorganisms' species spectrum in association with presence of *F. necrophorum*, influence of microbial associations with *F. necrophorum* on specificity of infectious process at necrobacillosis of animals, determination of ratios and concentrations optimum of antigens in vaccines structure, designing experimental prototype of associated inactivated vaccine "Nekrosalm" against salmonellosis and necrobacillosis of animals. It is shown results of laboratory control of the vaccine "Nekrosalm" experimental prototype including determination of antigenic activity of the preparation in the vaccinated rabbits and level of immunogenicity efficiency in inbred white mice. Analysis of clinical and hematological studies of the vaccine prototype sample at its applying in sheep and pigs is shown in this thesis. Outlined materials of research on immunobiological reactivity of the organism in twice vaccinated sheep and pigs positively characterize the state of specific cellular and humoral immunity units and indicators of nonspecific protection of animals at prototype vaccine applying under production conditions. It is shown results of economic calculations regarding application of the experimental prototype of the vaccine "Nekrosalm" under production conditions, proved its cost-effectiveness and expediency of animals' vaccination in order to ensure a stable welfare of farms concerning necrobacillosis and Salmonella infections. Показаний аналіз результатів клініко-гематологічних досліджень експериментального зразка вакцини за її застосування вівцям та свиням. Викладені матеріали з досліджень імунобіологічної реактивності організму у дворазово щеплених овець і свиней, які позитивно характеризують стан клітинної і гуморальної специфічної ланок імунітету та показників неспецифічного захисту організму тварин за застосування дослідного зразка вакцини в умовах виробництва. Показані результати економічних розрахунків стосовно застосування експериментального зразка вакцини "Некросальм" в умовах виробництва, доведена її економічна ефективність та доцільність проведення вакцинації тварин з метою забезпечення стабільного благополуччя господарств щодо некробактеріозної та сальмонельозної інфекції.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Риженко Василь Петрович
2. Ryjenko Vasyl Petrovych

**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. Кассіч Володимир Юрійович

2. Кассіч Володимир Юрійович

**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. Виговська Лілія Миколаївна

2. Виговська Лілія Миколаївна

**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**

Ушкалов Валерій Олександрович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Ушкалов Валерій Олександрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.