

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000417

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Уховський Віталій Вікторович

2. Ukhovskyi Vitalii Viktorovych

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: 19-05-2016

Спеціальність за освітою: 7.11010101

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:** 68.41.53

**Тема дисертації:**

1. Лептоспіроз великої рогатої худоби в Україні (епізоотологічний моніторинг, діагностика та специфічна профілактика)
2. Leptospirosis in cattle in Ukraine (epizootological monitoring, diagnostics and specific prevention)

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню епізоотичної ситуації щодо лептоспірозу великої рогатої худоби в Україні, розробленню та вдосконаленню системи засобів діагностики і специфічної профілактики захворювання. На основі проведених досліджень визначено рівень поширення лептоспірозої інфекції серед поголів'я великої рогатої худоби та встановлено етіологічну структуру збудників захворювання. Вперше проведено епізоотологічне районування території України та складено карту напруженості епізоотичної ситуації лептоспірозу великої рогатої худоби. Встановлено, що епізоотична ситуація з лептоспірозу великої рогатої худоби в різних областях України не одноманітна і має свої особливості як за кількістю випадків зараження, так і за кількістю збудників лептоспірозу. У результаті епізоотологічного моніторингу шести областей України, встановлено циркуляцію лептоспір серовару hardjo серед поголів'я великої рогатої худоби. Встановлено, що у корів під час лептоспірозу внаслідок дії токсинів збудника хвороби виникають виразні

деструктивні зміни в нирках, печінці, легенях і головному мозку, а також системне ураження клітин ендотелію кровоносних судин. Уперше в Україні розроблено дві ПЛР-тест-системи для індикації ДНК патогенних лептоспір. В роботі теоретично обґрунтовано необхідність розроблення вітчизняної вакцини проти лептоспірозу великої рогатої худоби з урахуванням етіологічної структури захворювання, яка склалась останнім часом і розроблено "Вакцину проти лептоспірозу тварин полівалентну (варіант bovis)".

2. The thesis is devoted to the study of the epizootic situation on leptospirosis among cattle in Ukraine, creation, development and improvement of diagnostic tools and disease specific prevention. On the basis of the studies the prevalence of leptospirosis infection among cattle was determined and etiological structure of causative agents of disease was established. For the first time epizootic zoning of Ukraine was created and a map tension epizootic situation of leptospirosis in cattle was presented. It was established that the epizootic situation on leptospirosis in cattle in different regions of Ukraine is not monotonous and has the features, both on the number of cases of infection and also the number of pathogens of leptospirosis. As a result of six regions' monitoring of Ukraine, circulation of leptospira serovar hardjo among cattle was established. It were established that the cows with leptospirosis infection as a result of the toxins causative agent acting expressive destructive changes occur in the kidneys, liver, lungs and brain, as well as systematic destruction of endothelial cells of blood vessels. For the first time in Ukraine two PCR test-systems were developed for indicating DNA of pathogenic leptospira. The paper theoretically proved the need to develop domestic vaccine against leptospirosis in cattle considering etiological patterns of disease that has developed in recent years and it was created "The polyvalent vaccine against leptospirosis of animals (variant bovis)".

**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. Недосеков Віталій Володимирович

2. Nedosekov Vitaliy Volodymyrovych

**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. Завгородній Андрій Іванович

2. Завгородній Андрій 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

**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. 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**

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.