

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000725

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куликова Влада Вячеславівна

2. Kulykova Vlada

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: 24-02-2011

Спеціальність за освітою:

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:** 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. Експериментальне обґрунтування ідентифікації збудника вірусного артеріїту коней за полімеразної ланцюгової реакції.
2. Experimental substantiation of identification of the agent of equine viral arteritis by polymerase chain reaction.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена удосконаленню діагностики на основі ПЛР і оптимізації параметрів культивування, а також вивченню біологічних властивостей збудника вірусного артеріїту коней. Науково обґрунтовано доцільність застосування полімеразної ланцюгової реакції (ПЛР) для діагностики вірусного артеріїту коней. Доведено, що ПЛР може бути застосована в комплексній діагностиці разом з реакцією нейтралізації. Уперше визначено консервативну ділянку гена збудника вірусного артеріїту коней, за якою були розроблені специфічні праймери, комплементарні гену глікопротеїну Е, які виявляють РНК культурального штаму вірусу *Vesugus*. Визначено оптимальні параметри постановки ЗТ-ПЛР для виявлення вірусної РНК з метою діагностики.
2. The decision of a scientific problem on diagnostics and optimization of parameters of cultivation of the equine viral arteritis (EVA) of an agent was the purpose of the present research, biological characteristics of the agent of

EVA were studied. The target application of polymerase chain reaction (PCR) for diagnostics of the agent of EVA was scientifically established, it was established that PCR can be applied in complex diagnostics with the neutralization reaction. For the first time it is investigated the conserved region of an agent of EVA virus, to the agent of EVA were picked up specific primers which were complement to gene E and define RNA of the cultivated strain of Bucyrus – the agent of EVA; were studied optimal parameters of PCR statement for definition of virus RNA on purpose of diagnostic.

**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. Стегній Борис Тимофійович

2. Stegnyy B.T.

**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. Бабкін Анатолій Федорович

2. Бабкін Анатолій Федорович

**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**

Стегній Борис Тимофійович

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

Стегній Борис Тимофійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

