

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0417U002964

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-10-2017

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Музикіна Лариса Миколаївна

2. Muzykina Larysa Mykolaivna

**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:** 03-10-2017

**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 55.859.04

**Повне найменування юридичної особи:** Сумський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 04718013

**Місцезнаходження:** вул. Герасима Кондратьєва, 160, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40021, 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. Ензоотичний енцефаломієліт свиней (поширення, властивості збудника, діагностика)
2. Porcine enzootic encephalomyelitis (spread, properties of the pathogen, diagnosis)

**Реферат:**

1. Встановлено, що у досліджуваних господарствах України виділено 298 ізолятів вірусів, серед яких 79,2 % належали до першого серотипу тешовірусів свиней. У результаті серологічного моніторингу встановлено наявність вірусонейтралізуючих антитіл до вірусу ензоотичного енцефаломієліту свиней у 71,52 % досліджених сироваток крові. У результаті дослідження молекулярно-генетичних властивостей 20 ізолятів вірусів свиней шляхом секвенування ділянки гену VP1 встановлено їх належність до роду Teschovirus виду Teschovirus A генотипу PTV-1. Розроблені вітчизняні олігонуклеотидні праймери до консервативної ділянки гену VP1 генотипу PTV-1 для методу ПЛР у режимі реального часу та проведено валідацію методики.

2. It was established that 298 isolates of viruses were isolated in the investigated farms of Ukraine, among which 79.2% belonged to the first serotype of porcine teschovirus. As a result of serological monitoring, the presence of virus-neutralizing antibodies to the porcine enzootic encephalomyelitis virus was detected in 71.52 % of sera samples. The study of molecular genetic properties of the 20 isolates of virus by sequencing of VP1 gene region

showed that they belong to the genus Teschovirus, species Teschovirus A, genotype PTV-1. The domestic oligonucleotide primers for the conservative part of the genome VP1 of the genotype PTV-1 for the PCR method in real time have been developed and validation of the technique has been carried out.

**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. Романенко Володимир Пилипович
2. Romanenko Volodymyr Pylypovych

**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. Герілович Антон Павлович
2. Герілович Антон 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. 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**

Фотіна Тетяна Іванівна

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

Фотіна Тетяна Іванівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.