

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U007393

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-12-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гайдей Ольга Сергіївна

2. Gaidei Olga

**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:** 16-12-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.130501

**Місце роботи здобувача:** Державний науково-контрольний інститут біотехнології і штамів мікроорганізмів

**Код за ЄДРПОУ:** 19024865

**Місцезнаходження:** 03151, Київ, вул.Донецька, 30

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державна ветеринарна та фітосанітарна служба України

**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:** Державний науково-контрольний інститут біотехнології і штамів мікроорганізмів

**Код за ЄДРПОУ:** 19024865

**Місцезнаходження:** 03151, Київ, вул.Донецька, 30

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державна ветеринарна та фітосанітарна служба України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.32

**Тема дисертації:**

1. Епізоотологічний моніторинг вірусної геморагічної септицемії форелі та розробка засобів діагностики
2. Epizootic monitoring of viral haemorrhagic septicemia of trout and development the means diagnostics.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню епізоотичної ситуації щодо вірусної геморагічної септицемії форелі у рибогосподарствах України та розробці діагностичної тест-системи для виявлення РНК вірусу геморагічної септицемії райдужної форелі методом зворотно-транскриптазної полімеразної ланцюгової реакції (ЗТ ПЛР). Було вивчено епізоотичну ситуацію щодо вірусної геморагічної септицемії форелі у зареєстрованих рибницьких господарствах України. Проведений моніторинг ВГС з використанням вірусологічних, молекулярно-біологічних і серологічних методів діагностики. Установлено, що на 2011 рік рибницькі господарства 5 областей України (Закарпатська, Львівська, Чернівецька, Волинська, Рівненська) та АР Крим є благополучними щодо даного захворювання, про що свідчить відсутність циркуляції вірусу у цих регіонах. Вивчено й охарактеризовано властивості референтного штаму вірусу ВГС ДН4р101 та ізоляту PL 1 (Пулави, Польща). Розроблено тест-систему для виявлення РНК вірусу геморагічної септицемії форелі методом

зворотно-транскриптазної полімеразної ланцюгової реакції (ЗТ ПЛР). Розроблено ефективну схему лабораторної діагностики ВГС з використанням різних методів і систему запобігання заносу збудника на територію України.

2. The dissertation is devoted to studying of epidemic state of trout viral haemorrhagic septicemia in Ukrainian fish farms and development of the test system for detection of RNA viral haemorrhagic septicemia virus of rainbow trout by reverse transcriptase polymerase chain reaction (RT PCR). An epidemiologic situation of trout viral haemorrhagic septicemia in registered Ukrainian fish farming was studied. It was carried out the monitoring of viral haemorrhagic septicemia using virological, molecular and serological diagnostic methods. It was stated that in 2011 fish farms of six regions of Ukraine (Transcarpathian, Lviv, Chernivtsi, Volyn, Rivne, AR Crimea) were free from the disease, indicating the absence of virus circulation in these areas. It was studied and characterized properties of VHS reference strains DH4p101 and Polish isolate (PL 1). It was created the test system to detect RNA virus of trout haemorrhagic septicemia by reverse transcriptase polymerase chain reaction (RT PCR). It was proposed an effective scheme of laboratory diagnosis of VHS using various methods and systems to prevent dissemination of the causative agent onto Ukraine territory.

**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. Головка Анатолій Миколайович

2. Golovko A. N.

**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. Чечоткіна Наталія Павлівна
2. Чечоткіна Наталія Павлівна

**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. Мандигра Микола Станіславович
2. Мандигра Микола Станіславович

**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**

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



Юрченко Т.А.