

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002005

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дзюба Борис Борисович

2. Дзюба Борис Борисович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.19

Назва наукової спеціальності: Кріобіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-02-1998

Спеціальність за освітою: 7.070404

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 03534630

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 50.21.01

**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 проблем криобіології і криомедицини НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534630

**Місцезнаходження:** 310015, г.Харьков, ул.Переяславская, 23

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.33.33, 69.25.45

**Тема дисертації:**

1. Динамика клеточного объема и содержания макроэргических фосфатов спермиев рыб до и после криоконсервации

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Сперма рыб: семейства карповых - карпа, белого толстолобика и кефалей - сингиля и пелингаса. Цель исследования: Выявление взаимосвязи криоустойчивости клеток с осмотическими и биоэнергетическими характеристиками спермиев как в пределах вида, так и между видами. Методы исследования и аппаратура: Биохимические, морфологические; спектроскопия импульсов сопротивления, фотоэлектроколориметрия, микроскопия (Siemen). Теоретические результаты и новизна: Впервые установлено, что спермии двух видов кефалей отличаются от спермиев карповых по физиологическим характеристикам и структурно-метаболическим показателям. Практические результаты и новизна: Показана возможность реабилитации размороженной спермы с помощью продувки воздухом, что повышает оплодотворяющую способность. Предмет и степень внедрения: Рекомендованы оптимальные условия криобиологических процедур при проведении селекционных и восстановительных работ в рыбоводстве.

Эффективность внедрения: Использование полученные в работе данных для оптимизации условий оплодотворения как нативной, так и криоконсервированной спермой. Сфера (область) использования: Организации, занимающиеся долгосрочным хранением биообъектов; рыбоводство.

2.

**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. Копейка Е.Ф.

2. Копейка Е.Ф.

**Кваліфікація:** к.б.н., 03.00.19

**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. Бондаренко Т.П.

2. Бондаренко Т.П.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.19

**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. Жегунов Г.Ф.

2. Жегунов Г.Ф.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.19, 1

**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**

Грищенко В.И.

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

Грищенко В.И.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.