

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0521U101516

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 31-05-2021

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ляшенко Артем Володимирович

2. Liashenko Artem V

**Кваліфікація:** к. б. н.

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.17

**Назва наукової спеціальності:** Гідробіологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 06-05-2021

**Спеціальність за освітою:** Зоологія і ботаніка

**Місце роботи здобувача:** Інститут гідробіології Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417029

**Місцезнаходження:** проспект Героїв Сталінграда, буд. 12, м. Київ, 04210, Україна

**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 26.213.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут гідробіології Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417029

**Місцезнаходження:** проспект Героїв Сталінграда, буд. 12, м. Київ, 04210, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут гідробіології Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417029

**Місцезнаходження:** проспект Героїв Сталінграда, буд. 12, м. Київ, 04210, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35.33

**Тема дисертації:**

1. Бентосні безхребетні пониззя Дунаю
2. Benthic invertebrates of the lower Danube

**Реферат:**

1. В роботі розглянуті закономірності формування таксономічного складу та кількісних характеристик бентосних безхребетних в різнотипних водних об'єктах дельти, досліджені основні типи сукцесій пониззі Дунаю, а також прояви крайового ефекту при взаємодії угруповань на різних рівнях організації. Запропонована концепція формування біорізноманітності, структури та функціонування угруповань бентосних безхребетних дельти Дунаю, основними чинниками якої є 1) природне розташування дельти на перетині трьох зоогеографічних областей та в місці впадіння потужної слабкозарегульованої річки у внутрішнє, сильно опріснене і малоприпливне море, рефугіум фауни попередніх епох, завдяки чому в формуванні біорізноманіття приймають участь представники декількох фауністичних комплексів; 2) наявність повномасштабної та добре розвиненої гідрографічної мережі представленої широким спектром водних об'єктів поверхневих континентальних вод; 3) розмаїття ключових факторів довкілля та ширина діапазонів їх проявів, що сприяє високому біотопічному різноманіттю; 4) динамічність природних процесів дельти висунення, яка обумовлює просторовочасовий континуум екологічних сукцесій та повноту

представленості їх стадій.

2. The regularities of taxonomic composition formation and quantitative characteristics of benthic invertebrates in different water bodies of the delta are established; the main types of successions in the delta, as well as interaction of communities at different levels of organization and manifestations of the edge effect are investigated. The concept of biodiversity formation, structure and functioning of benthic invertebrate communities of the Danube Delta is proposed. The main factors of which are 1) the natural delta location at the intersection of three zoogeographical regions and the confluence of a powerful poorly regulated river into the inland, highly desalinated, low tide sea; refugium of previous epochs fauna, due to which species richness is formed by representatives of three zoogeographical regions; 2) the presence of a full-scale and welldeveloped hydrographic network, represented by a wide range of continental surface water bodies; 3) the diversity of key environmental factors and the ranges breadth of their manifestations, which leads to high biotope diversity; 4) the dynamics of natural processes of the extension delta, which determines the spatio-temporal continuum of ecological successions and the completeness of their stages representation.

**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. Афанасьєв Сергій Олександрович

2. Afanasyev Serhiy O

**Кваліфікація:** д. б. н., 03.00.10

**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. Афанасьєв Сергій Олександрович

2. Afanasyev Serhiy O

**Кваліфікація:** д. б. н., 03.00.10

**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. Афанасьєв Сергій Олександрович

2. Afanasyev Serhiy O

**Кваліфікація:** д. б. н., 03.00.10

**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. Афанасьєв Сергій Олександрович

2. Afanasyev Serhiy O

**Кваліфікація:** д. б. н., 03.00.10

**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. Лукашов Дмитро Володимирович

2. Lukaschov Dmytro V

**Кваліфікація:** д. б. н., 03.00.16

**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. Бабко Роман Вікторович

2. Babko Roman V

**Кваліфікація:** д. б. н., 03.00.17

**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. Бабко Роман Вікторович

2. Babko Roman V

**Кваліфікація:** д. б. н., 03.00.17

**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. Новіцький Роман Олександрович

2. Novitskiy Roman O

**Кваліфікація:** д. б. н., 03.00.10

**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**

Афанасьєв Сергій Олександрович

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

Юришинець Володимир Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.