

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001580

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-04-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черномаз Тетяна Вікторівна

2. Chornomaz Tetyana Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.08

Назва наукової спеціальності: Зоологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-04-2005

Спеціальність за освітою: 7.060406

Місце роботи здобувача: Житомирський державний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02125208

Місцезнаходження: 10008, м. Житомир, вул. В. Бердичівська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.153.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена

Код за ЄДРПОУ: 05416975

Місцезнаходження: вул. Богдана Хмельницького, 15, м. Київ, Київська обл., 01030, 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: Житомирський державний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02125208

Місцезнаходження: 10008, м. Житомир, вул. В. Бердичівська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.33.15

Тема дисертації:

1. Показники функціонування миготливого епітелію у різних представників родини Unionidae (Mollusca : Bivalvia) і їх залежність від чинників навколишнього середовища

2. . Activity of the ciliated epithelium in different representatives of Unionidae (Mollusca : Bivalvia) and its dependence from environment factors

Реферат:

1. У роботі досліджено *in vitro* тривалість та частота биття війок миготливого епітелію зябер і ноги у 17 видів перлівницевої фауни України і виявлені міжвидові відмінності. Виявлено залежність тривалості биття війок миготливого епітелію від температури. Наявність токсикантів у розчині викликає у молюсків патологічний процес, де виділено фази байдужості, підвищення активності, депресії, сублетальну та летальну. Виявлено зменшення тривалості та збільшення частоти биття війок миготливого епітелію із радіоактивно забруднених територій порівняно з молюсками із умовно чистої зони.

2. The thesis contains the results of investigating *in vitro* duration and frequency of ciliary beating of the ciliated epithelium of gill and leg of 17 species of Unionidae in the fauna of Ukraine. At the temperature 4 and 9°C duration of ciliary motion of the ciliated epithelium is more, than at 18°C, Presence of toxicants in the solution leads to development pathological process in molluscs (phase indifference, action of activity, depression, sublethal and lethal

phase). The decreasing of duration and the increasing of ciliary beat frequency of the ciliated epithelium in Unionidae from the radionuclide-contaminated territories was revealed.

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. Стадниченко Агнеса Полікарпівна
2. Stadnichenko A. P,

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.08

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. Довгаль Ігор Васильович
2. Довгаль Ігор Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.08

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. Харченко Тарас Андрійович

2. Харченко Тарас Андрійович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Акімов Ігор Андрійович

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

Акімов Ігор Андрійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.