Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U003699

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваль Вікторія Олександрівна
2. Koval Viktoria

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.10

Назва наукової спеціальності: Іхтіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-06-2012

Спеціальність за освітою: 7.01.01.03

Місце роботи здобувача: Чернігівський національний педагогічний університет імені Т.Г.Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02125674

Місцезнаходження: 14013, м. Чернігів, вул. Гетьмана Полуботка, 53

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 26.213.01

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: Чернігівський національний педагогічний університет імені Т.Г.Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02125674

Місцезнаходження: 14013, м. Чернігів, вул. Гетьмана Полуботка, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.33

Тема дисертації:

1. Вплив токсикантів різної хімічної природи на морфологічні та фізіолого-біохімічні показники коропа лускатого в умовах зимівлі

2. The influence of toxic agents of different chemical types on the morphological, physiological and biochemical parameters of scaly carp in wintering conditions

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням комплексного вивчення впливу абіотичних (зниження температури, зимове голодування) і антропогенних чинників водного середовища (мідь, марганець, цинк, свинець, фенол, аміак) на морфологічні і фізіолого-біохімічні показники коропа лускатого. Встановлено, що прояв токсичної дії на морфологічні й біохімічні показники коропа лускатого залежить від хімічної природи забрудника. Серед морфологічних показників та екстер'єру в умовах токсикозу, викликаного фенолом, йонами важких металів, аміаком протягом чотирнадцяти діб, кількісні зміни не відбуваються. Однак спостерігаються якісні зміни в органах та тканинах. Найбільші зміни у зовнішньому вигляді печінки, селезінки та зябровому апараті риб викликали йони важких металів такі, як свинець і мідь. Токсичний вплив аміаку, фенолу, важких металів значною мірою визначається періодом зимового голодування риб, оскільки сезонні чинники змінюють

спрямування енергетичної ланки метаболізму риб. В середині зимівлі відповідь організму (у формі змін активності ферментів) на дію токсикантів водного середовища найменші. Це пояснюється тим, що зниження температури води маскує токсичний ефект.

2. The research deals with the comprehensive study of the influence of abiotic (decrease of temperature, winter starvation) and anthropogenic factors of the aquatic environment (toxic agents of different types) on the morphological, physiological and biochemical parameters of scaly carp. It was found that the influence of toxic agents on morphological and biochemical parameters of scaly carp depends on the chemical nature of the pollutant. If the toxicosis had been caused by the influence of phenol, ions of heavy metals or ammonia for fourteen days, it did not lead to quantitative changes of the morphological parameters and exterior. However qualitative changes in organs and tissues were observed. The biggest changes in the appearance of liver, spleen and gill apparatus of fish were caused by ions of heavy metals such as lead and copper. Toxic impact of ammonia, phenol and ions of heavy metals to a large extent was determined by the period of winter starvation of fish, because the seasonal factors change the directions in the energy part of fish metabolism. In the middle of winter the response of the body to the toxic agents in the water environment (in the form of changes in enzyme activity) was the least. It can be explained by masking of the toxic effect under the influence of water temperature decrease.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковенко Борис Володимирович

2. Yakovenko Boris

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Курант Володимир Зіновійович
2. Курант Володимир Зіновійович

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. Шевченко Петро Григорович
2. Шевченко Петро Григорович

Кваліфікація: к.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	Романенко Віктор Дмитрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Романенко Віктор Дмитрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.