Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U003603

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-10-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чайковська Ганна Богданівна

2. Chajkovs'ka Ganna Bogdanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-09-2005

Спеціальність за освітою: 7.070401

Місце роботи здобувача: Тернопільський державний педагогічний університет ім. В. Гнатюка

Код за ЄДРПОУ: 02125544

Місцезнаходження: 46027, м. Тернопіль, вул. М.Кривоноса, 2

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): Д76.051.05

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: Тернопільський державний педагогічний університет ім. В. Гнатюка

Код за ЄДРПОУ: 02125544

Місцезнаходження: 46027, м. Тернопіль, вул. М.Кривоноса, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.25, 34.33.33

Тема дисертації:

1. Роль ліпідів в адаптації мозку риб до дії важких металів

2. Role of lipid in the adaptation of brain of fish to the influence of heavy metals

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: ліпідний обмін в головному мозку коропа за дії підвищених концентрацій іонів важких металів у воді. Мета: дослідити вплив іонів свинцю, міді, цинку та марганцю на вміст, динаміку та обмін ліпідів у головному мозку коропа та встановити механізми формування стійкості нервової системи риб до дії токсикантів. Методи: біохімічні, біофізичні, варіаційно-статистичні. Практичне значення: показники вмісту ліпідів, фосфоліпідів та вільних жирних кислот головного мозку коропа можуть слугувати основою для розроблення експрес-методів виявлення біохімічних пошкоджень у риб токсикантами та оцінки якості водного середовища.

2. The object of the research - the metabolism of lipids in the brain of a carp under the influence of high concentration of heavy metals in water. The aim of the research is to investigate the influence of the ions of copper, lead, zinc and manganese on the level, changes and metabolism of lipids in the brain of a carp and to determine the mechanisms of stability formation of neural tissue under the toxic influence of heavy metals. The

methods of study used: biochemical, biophysical and variational-statistical. The practical importance: indices of the level of lipids, phospholipids and free fatty acids of brain may serve as a basis for the development of express methods that determine biochemical damage in the fish caused by toxicants and the evaluation of the quality of water environment.

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. Грубінко Василь Васильович
2. Hrubinko Vasil

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мещишен Іван Федорович
2. Мещишен Іван Федорович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коновець Ігор Миколайович

2. Коновець Ігор Миколайович

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.04, 10.30.01

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 Костишин Степан Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Костишин Степан Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.