

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000396

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жиденко Алла Олександрівна

2. Zhydenko Alla Aleksandrovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-06-2009

Спеціальність за освітою: 7.070404

Місце роботи здобувача: Чернігівський державний 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 41.051.06

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 державний 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: 34.35.51

Тема дисертації:

1. Морфофізіологічні адаптації різновікових груп *Cyprinus carpio* L. за несприятливої дії екологічних факторів
2. Morpho-physiological adaptations of uneven-aged *Cyprinus carpio* L. groups under adverse influence of ecological factors

Реферат:

1. В дисертації досліджено і обговорено особливості формування адаптації коропа *Cyprinus carpio* L. різного віку на несприятливу дію екологічних чинників різної природи (гербіциди, фенол, іони свинцю, низькі температури та зимове голодування), установленні закономірності змін на функціональному, морфологічному, тканинному і біохімічному рівнях організму. Виявлено морфологічні і тканинні зміни в організмі коропа під впливом гербіцидів (зенкор, похідні 2,4-дихлорфеноксиоцетової кислоти, раундап) з плином часу. Встановлено вікові особливості обміну речовин в організмі коропа за дії органічних токсикантів. Показано взаємозв'язок хімічного складу гербіциду і метаболізму ліпідів, глеводів, білків, енергетичного обміну в органах коропа різного віку. Виведено залежність між природою токсиканта (катиони свинцю, фенол, гербіциди) і показниками енергетичного обміну в органах коропа. 1.Дана комплексна оцінка стану двохліток коропа при токсичних впливах. Відображено вікові особливості формування адаптації

Cyprinus carpio L. на дію низької температури і голодування. Встановлена роль катіонів кальцію у формуванні адаптивних реакцій в організмі коропа до гербіцидів, а також вплив амінокислотного складу кормів на біомасу молоді коропа.

2. The dissertation features peculiarities of forming Cyprinus carpio L.'s adaptation to adverse ecological factors of different nature (herbicides, phenol, ions of lead, low temperatures and winter starvation). The paper defines patterns of functional, morphological, tissue and biochemical transformations occurring in its organism.

Morphological and tissue changes in the organism of carps under influence of herbicides (zenkor, derivatives 2,4-dichlorophenoxyacetic acid's derivatives, roundup) are registered within certain periods. Age-referred peculiarities of metabolism in the organism of carp under the influence of organic toxicants are studied. Correlation of herbicide's chemical component and metabolism of carbohydrates, fibers, lipids, power exchange in bodies of carp belonging to different age groups is shown. The paper proves the dependence of power exchange indices on the nature of the toxicant (herbicides, phenol, lead cations) in carp's organism. Two-year-old carp's state under toxic influence is given a comprehensive estimation. The paper focuses on age peculiarities of forming Cyprinus carpio L.'s adaptation to low temperature and starvation. This-year's breed's adaptation is described as compensatory while the two-year-olds' one is identified as exploiting (offensive). Calcium cations are proved to stimulate the formation of adaptive reactions to herbicides in the organism of carp. The paper proves the influence of forag's aminoacide component of on biomass of young carp.

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. Грубінко Василь Васильович

2. Grubinko Vasil Vasilevich

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. Шульман Георгій Євгенович

2. Шульман Георгій Євгенович

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. Арсан Орест Михайлович

2. Арсан Орест Михайлович

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. 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Тоцький Владлен Миколайович

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

Тоцький Владлен Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.