Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0519U000613

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-07-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курбатова Інна Миколаївна
2. Kurbatova Inna M.

Кваліфікація: к. б. н., 03.00.04

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: 27-06-2019

Спеціальність за освітою: біохімія

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

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 76.051.05

Повне найменування юридичної особи: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: вул. Коцюбинського, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58012, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35

Тема дисертації:

1. Роль ксенобіотиків у порушенні екологічної рівноваги водних екосистем за антропогенного навантаження

2. Role of xenobiotics in distortion of ecological balance of water ecosystems under anthropogenic load

Реферат/анотація:

1. На основі досліджень компонентів іхтіоценозів, зовнішніх ознак і внутрішніх параметрів у риб поглиблено екологічну оцінку природних водойм, розміщених у зоні діяльності тваринницьких об'єктів.Встановлено, що свинарські підприємства є джерелом забруднень ставів, утворення та надходження в навколишнє середовище значних обсягів рідкого гною і гнойових стоків, які містять ксенобіотики антропогенного походження: сульфаніламідні препарати, антибіотики, антигельмінтики, гормони, антиоксиданти, низькомолекулярні органічні кислоти та азотовмісні сполуки. Виявлено вплив відходів тваринницьких підприємств та їх компонентів на гідрохімічний склад і газовий режим води, доведено їх негативну дію на ембріональний розвиток і збереженість личинок коропа, виживаність дафній, пластичний обмін, меристичні та пластичні ознаки риб. Розроблено ефективні методи зниження вмісту забруднювачів у воді ставів.

2. On the basis of research of components of ichthyotsenoses, external signs and internal parameters in fish, an ecological assessment of natural reservoirs located in the area of livestock activities is deepened. It was established that pig breeding companies are polluters of ponds, formation and introduction into the environment of significant volumes of liquid manure and manure sewage containing xenobiotics of anthropogenic origin - antimicrobials - sulfanilamide preparations, antibiotics, antihelmintics, hormones, low molecular weight organic components, antioxidants, organic acids, nitrogen-containing compounds. The influence of waste of livestock enterprises on the hydrochemical composition and gas regime of water, meristic and plastic features of fish was revealed, their negative effect on embryonic development and conservation of carp larvae, survival of daphnia, plastic exchange in fish organism was proved. It has been established that the influence of sulfanilamide, chlortetracycline and albendazole on embryonic development of fish, larvae output, morphological parameters of blood, plastic exchange in fish depend on their concentration in water and the properties of xenobiotics. The positive effects of the nandrolone hormone in minor concentrations in water on the embryogenesis of fish and the plastic metabolism in the body have been confirmed. Effective methods of reducing the content of pollutants in water of ponds have been developed.

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. Євтушенко Микола Юрійович
2. Yevtushenko Nikolay Yu.

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. Євтушенко Микола Юрійович

2. Yevtushenko Nikolay Yu.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лукашов Дмитро Володимирович

2. Lukashov 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. Жиденко Алла Олександрівна

2. Zhydenko Alla O.

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. Потрохов Олександр Спиридонович
2. Potrokhov Oleksandr S.

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	Руденко Світлана Степанівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Руденко Світлана Степанівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.