Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0820U100647

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-12-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваленко Юлія Олександрівна
2. Kovalenko Yuliya Olexandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 091

Назва наукової спеціальності: Біологія. Біологія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-12-2020

Спеціальність за освітою: Водні біоресурси

Місце роботи здобувача: Інститут гідробіології Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417029

Місцезнаходження: проспект Героїв Сталінграда, буд. 12, м. Київ, Київська обл., 04210, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 26.213.001

Повне найменування юридичної особи: Інститут гідробіології Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417029

Місцезнаходження: проспект Героїв Сталінграда, буд. 12, м. Київ, Київська обл., 04210, 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: Інститут гідробіології Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417029

Місцезнаходження: проспект Героїв Сталінграда, буд. 12, м. Київ, Київська обл., 04210, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.33.33, 34.35.33

Тема дисертації:

1. Фізіолого-біохімічні особливості формування нових стійких популяцій коропових риб за дії токсичного забруднення

2. Physiological and biochemical features of formation of new stable populations of carp fish under the influence of toxic pollution

Реферат/анотація:

1. У роботі наведені матеріали досліджень змін фізіолого-біохімічного стану деяких коропових видів риб за дії антропогенного забруднення водойм різного ступеню інтенсивності. У результаті досліджень були встановлені міжвидові та міжпопуляційні відмінності морфо-фізіологічних та фізіолого-біохімічних показників риб, які сформувались внаслідок їх адаптації до дії тривалого або постійного надходження токсичних речовин у водойми. Це надає можливість короповим рибам підтримувати на належному рівні процеси життєдіяльності та зберегти їх здатність до відтворення. Для кращого розуміння процесів природного добору коропових видів та їх фізіолого-біохімічних пристосувальних реакцій до впливу токсичних речовин були проведені гострі та хронічні токсикологічні експерименти з використанням референтних токсикантів у сублетальних та летальних концентраціях. Експериментальні та натурні дослідження дали змогу встановити за фізіолого-біохімічними показниками особливості пристосування риб

до дії токсичних речовин та підтвердити екологічний стан досліджених озер і якість води у них.

2. The paper presents research materials on changes in the physiological and biochemical state of some carp fish species under the influence of anthropogenic pollution of varying degrees of water intensity. As a result of research, interspecific and interpopulation differences of morpho-physiological and physiological-biochemical parameters of fish were established, which were formed as a result of long-term or constant inflow of toxic substances into water bodies. This enables carp fish to maintain their vital processes and ability to reproduce. To better understand the processes of carp species selection and their adaptive responses to toxic substances, a number of acute and chronic experiments were performed, which reflected the effect of reference toxic substances in sublethal and lethal concentrations. Experimental and field studies have made it possible to establish the influence of toxic substances on fish organisms and to characterize the state of the ecological environment of lakes and the quality of water in them according to physiological and biochemical parameters.

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. Потрохов Олександр Спиридонович
2. Potrokhov Oleksandr Spyrydonovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євтушенко Микола Юрійович
2. Yevtushenko Mykola Yuriyovych

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. Хоменчук Володимир Олександрович
2. Khomenchuk Volodymyr Oleksandrovych

Кваліфікація: к. 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

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юришинець Володимир Іванович
2. Yuryshynets Volodymyr Ivanovych

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. Каглян Олександр Євгенович
2. Kahlyan Oleksandr Yevhenovych

Кваліфікація: к. 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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради — Гудков Дмитро Ігорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Гудков Дмитро Ігорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності — Юрченко Т.А.