Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000833

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трохимець Владлен Миколайович

2. Trokhymets Vladlen Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-12-2017

Спеціальність за освітою: 8.04010201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.24

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

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. Структурно-функціональна організація угруповань літорального зоопланктону як показник трансформації екосистем водосховищ

2. Structural and functional organization of littoral zooplankton communities as an indicator of ecosystem transformation of reservoirs

Реферат/анотація:

1. Результатом проведених досліджень стало формування концепції розуміння структурно-функціональної організації літорального зоопланктону в умовах трансформації екосистем водосховищ. При цьому запроваждено новий підхід щодо методичної організації досліджень літорального зоопланктону. Нові методичні підходи дозволяють стандартизувати організацію досліджень зоопланктону літоралі різнотипних водосховищ, які здатні забезпечити репрезентативність і відтворюваність з метою подальшого моделювання сукцесійних процесів у водних екосистемах. Вперше доведено, що угруповання зоопланктону зарослого біотопу та чистоводу літоральних екосистем, а також зоопланктон пелагіалі, формують біотичні угруповання, відокремлені в просторі й часі. Запропоновано та обґрунтовано новий підхід до виділення

стадій довготривалих змін угруповань літорального зоопланктону, які мають ознаки сукцесійних процесів після створення водосховищ: "формування водосховищного угруповання серії угруповань "зниження щільності та біомаси" ? "динамічної рівноваги". На різних стадіях динаміки угруповань літорального зоопланктону виникають нові видові ядра і лише їх невелика частка представлена вселенцями (до 3%). При цьому низька подібність домінуючих комплексів видів зоопланктону (J дом. = <40,0) під час різних стадій формування угруповань літорального зоопланктону водосховищ свідчить про активний перебіг сукцесії їх екосистем.

2. The result of the research was the formation of concepts in understanding of the structural and functional organization of littoral zooplankton as an indicator of the ecosystem transformation in reservoirs. A new method of investigation of the littoral zooplankton was introduced. The original methodological approaches allow the standardizing of the organization of the research of littoral zooplankton of different types of reservoirs that can provide representation and reproducibility for further modeling of succession processes in aquatic ecosystems. The forming of species richness of the littoral zooplankton groups (Kyiv - 193 species, Kaniv - 166, Alexandrivka - 126 Bakshalynske - 86), their ecological and trophic spectra are the result of the legitimate consistent transformation of reservoirs' ecosystems. In heterogeneous reservoirs, the rotifers fauna range in littoral zooplankton communities is 47,6-57,0%. The general pattern of forming of species richness in littoral zooplankton groups was established: in some littoral areas of middle lowland reservoirs in species richness dominated cladocerans, but generally in the littoral of reservoirs dominated rotifers, just as in the plain and canyon reservoirs. For the first time an annotated checklist of Monogonont rotifers of Ukraine was created.

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. Лукашов Дмитро Володимирович
2. Lukashov Dmytro Volodymyrovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ємельянов Ігор Георгійович
2. Ємельянов Ігор Георгійович

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. Демченко Віктор Олексійович
2. Демченко Віктор Олексійович

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. Юришинець Володимир Іванович

2. Юришинець Володимир Іванович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Остапченко Людмила Іванівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Остапченко Людмила Іванівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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