Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U000422

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Климюк Валентина Миколаївна
2. Klymiuk Valentyna Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.17

Назва наукової спеціальності: Гідробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-02-2016

Спеціальність за освітою: 8.070402

Місце роботи здобувача: Приватне акціонерне товариство "ЛЮКС"

Код за ЄДРПОУ: 32880322

Місцезнаходження: м. Київ, вул. Десятинна, 3А

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 23.213.01

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: Донецький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 03070803

Місцезнаходження: 21021, Вінниця, вул. 600-річчя, 21

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. Фітопланктон Слов'янських солоних озер

2. Phytoplankton of salt lakes of Slovyansk

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню фітопланктону солоних озер м. Слов'янська. Складено список видів озер, що включає 336 видів (350 видів та внутрішньовидових таксонів) дев'яти відділів (Cyanoprokaryota, Euglenophyta, Chrysophyta, Dinophyta, Xanthophyta, Cryptophyta, Bacillariophyta, Chlorophyta, Charophyta) 38 порядків, 72 родин та 141 роду. Завдяки аналізу спільності видового складу було доведено, що для формування флори водоростей озер фактор пересихання відіграє важливішу роль, ніж мінералізація. Вперше проведено біоіндикаційний аналіз та встановлено, що на даний час антропогенний вплив на озера є нетоксичним. Аналіз сезонної динаміки кількісних характеристик виявив, що піки розвитку водоростей припадали на періоди зменшення солоності вод, тож мінералізація негативно впливає на продуктивність екосистем. Водночас було зареєстровано два типи угруповань водоростей– угруповання із незначним видовим багатством у водах з помірною кондуктивністю та низьким органічним навантаженням та угруповання з високим видовим багатством, що розвиваються при збільшенні кондуктивності та органічного навантаження. Було виявлено статистично підтверджені біоіндикаторні властивості Nitzschia paleacea,

Dunaliella salina, Diatoma elongatum, Hyaloraphidium contortum var. tenuissimum, Cyclotella meneghiniana, Gymnodinium uberrimum, Chaetoceros muelleri, Peridiniopsis oculatum, Adlafia minuscula, Cyclotella stelligera, Navicula gregaria та Gomphonema angustatum відносно хімічного складу вод.

2. The dissertation's studies focuses on the phytoplankton of salt lakes of Slavyansk. A list of the species of lakes includes 336 species (350 species and intraspecific taxa) from nine divisions (Cyanoprokaryota, Euglenophyta, Chrysophyta, Dinophyta, Xanthophyta, Cryptophyta, Bacillariophyta, Chlorophyta, and Charophyta). An analysis of the community species composition shown, that factor of drying is more important than mineralization for the formation of the alga flora of those salt lakes. A bio-indication analysis was done for the first time. It was determined the present nontoxic impact of human on the lakes. The analysis of seasonal dynamics of quantitative characteristics showed that the peaks of algae were in the periods of reducing of salinity. Thus, salinity is negatively affected to the performance of ecosystems. It has been statistically confirmed bio-indication properties of some species in relation to chemical composition of water.

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. Лялюк Наталя Михайлівна

2. Lyaliuk Natalya Muhailivna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щербак Володимир Іванович

2. Щербак Володимир Іванович

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. Шелюк Юлія Святославівна

2. Шелюк Юлія Святославівна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Романенко Віктор Дмитрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Романенко Віктор Дмитрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.