Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101496

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Арбаджи-Тіпенко Людмила Іванівна

2. Arabadzhy-Tipenko Liudmyla Ivanivna

Кваліфікація: 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 28-04-2021

Спеціальність за освітою: Екологія

Місце роботи здобувача: Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125237

Місцезнаходження: вул. Гетьманська, буд. 20, м. Мелітополь, Мелітопольський р-н., Запорізька обл., 72312, 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 08.051.04

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, буд. 72, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, 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: Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125237

Місцезнаходження: вул. Гетьманська, буд. 20, м. Мелітополь, Мелітопольський р-н., Запорізька обл., 72312, 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, 34.35.33

Тема дисертації:

1. Екологічні особливості Cyanoprokaryota Північно-Західного Приазов'я

2. Ecological features of Cyanoprokaryota of the Northwest Azov Sea region

Реферат/анотація:

1. Встановлено екологічні особливості угруповань та окремих видів Cyanoprokaryota у різноманітних екосистемах Приазовського національного природного парку. Виявлено 124 видів Cyanoprokaryota, які включають 127 внутрішньовидових таксонів. За системною структурою знайдені види належать до класу Cyanophyceae, у межах якого представлені 3 підкласи, 6 порядків, 18 родин і 33 роди. Екотопічне різноманіття Cyanophyceae дослідженого регіону представлене вісьмома групами та перехідними формами. Основне видове багатство альгофлори зосереджене серед аквально-субаерофітних форм, які становлять 45,5 %. Важливу роль у регіональній альгофлорі відіграють аквальні види, до яких належить 17,4 % видового багатства Cyanophyceae регіональної альгофлори. Чутливість до впливу режиму солоності залежить від типу

екосистеми. Аквальні та терестріально-субаерофітні форми найбільш чутливі до впливу солоності в степових ценозах, аквально-субаерофітні – у піщаних ґрунтах, субаерофітні, аквально-терестріальні, терестріальні, аерофітні – у солончаках, еврибіонтні – у степу та у водоймах. Градієнтний аналіз дозволив одержати оцінки діапазональних індикаційних значень для видів Cyanoprokaryota з метою фітоіндикації режиму солоності екотопу. Порівняння фітоіндикаційних оцінок та рівня солоності води у водних екосистемах уможливило встановлення між ними зв'язку, який у перспективі може бути описаний рівнянням Хілла.

2. The purpose of the work is to establish the ecological characteristics of communities and species of Cyanoprokaryota in the various ecosystems of the Pryazov National Natural Park. In the territory of the National Natural Park, there are 124 types of Cyanoprokaryota, including 127 internal taxis. Systematically found species belong to the Cyanophyceae class, comprising 3 subclasses, 6 rows, 18 families and 33 genera. The ecotopic diversity of the study region Cyanophyceae is represented by eight groups and transitional forms. The basic species of the flora is concentrated among aquaculture-suburban forms, which are 45.5%. Aquatic species, which account for 17.4% of the species of Cyanophyceae, play an important role in regional flora. Sensitivity to the effects of salinity depends on the type of ecosystem. Aqual and terrestrial-subaerophytic forms are most sensitive to the influence of salinity in steppe cenoses, aqual-subaerophytic - in sandy soils, subaerophytic, aqua-terrestrial, terrestrial, aerophytic - in salt marshes, eurybiont - in steppes and reservoirs. Gradient analysis allowed to obtain estimates of range indicative values for cyanoprokaryotic species for phytoindication of the salinity regime of the ecotope. Comparison of phytoindication estimates and the level of salinity of water in aquatic ecosystems allowed to find a connection between them, which can be described by the Hill equation.

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. Солоненко Анатолій Миколайович
2. Solonenko Anatolii Mykolaiovych

Кваліфікація: д. б. н., 03.00.05

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. Федоненко Олена Вікторівна
2. Fedonenko Olena Viktorivna

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. Шелюк Юлія Святославівна
2. Sheliuk Yuliia Sviatoslavivna

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

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мальцева Ірина Андріївна

2. Maltseva Iryna Andriivna

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. Жуков Олександр Вікторович

2. Zhukov Oleksandr Viktorovych

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Пахомов Олександр Євгенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пахомов Олександр Євгенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.