Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001399

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Копитіна Надія Іванівна
2. Kopytina Nadezhda Ivanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.17

Назва наукової спеціальності: Гідробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-03-2009

Спеціальність за освітою: 2019

Місце роботи здобувача: Одеський філіал Інституту біології південних морів ім. О.О. Ковалевського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534529

Місцезнаходження: ул. Пушкінська, 37, г. Одеса, 65125

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): Д 50.214.01

_____

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: Одеський філіал Інституту біології південних морів ім. О.О. Ковалевського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534529

Місцезнаходження: ул. Пушкінська, 37, г. Одеса, 65125

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.33

Тема дисертації:

1. Вищі морські гриби пелагічних і донних біотопів північно-західного регіону Чорного моря.
2. Higher marine fungi of pelagic and benthic biotopes of the northwestern area of the Black Sea.

Реферат:

1. Ідентифіковано 77 видів грибів, з них 12 вперше вказані для Чорного моря (1159 проб). Велике видове багатство (30 - 56 видів), різноманіття (індекс Шеннона (Н) 3,59 - 4,58) та переважання облігатно морських грибів зареєстровано в акваторіях, що мають гарний водообмін із морем, середню глибину 10 й більше метрів та солоністю10 - 21 ‰ (Одеська затока, прибережні води острова Зміїний, Григорівський, Сухий та Тилігульський лимани). Мінімальне багатство (14 - 16 видів), різноманіття (Н= 1,33 - 2,20) та переважання евритопних грибів (62,4 - 71,1 %) помічено у лиманах з глибиною меншою за 1 м (Куяльницький, Великий Аджалицький). За індикаторними мікологічними показниками акваторії регіону оцінені як: 1) екосистеми, асимілюючі сьогочасний рівень антропогенної дії (Одеська затока, прибережні води о. Зміїний, Тилігульский, Григоріївський та Сухий лімани); 2) екосистеми, що зазнають надмірної антропогенної дії (придунайський район та Хаджибейський ліман); 3) екосистеми, що знаходяться в стані екологічного ризику (Куяльницький

та Великий Аджалицький лімани). Становлено, що обрані мікологічні показники можна використовувати в якості критеріїв оцінки екологічного стану водоймищ ПЗРЧМ. У пелагіалі Великого Аджаликського, Куяльницького та Хаджибейського лиманів кількість потенційно патогенних видів складала 40,7 - 80,0 %, а сумарна частота трапляння - 50,0 - 64,7 %, тому в перерахованих акваторіях рекомендовано проведення мікологічного контролю якості води.

2. 77 species of fungi have been identified, 12 of which are firstly recorded in the Black Sea (1159 samples).Similarity of fungal species composition of different biotopes and water areas of the northwestern region of the Black Sea (NWRBS) has been established. Maximum number of species (30 - 56), species diversity (Shannon index (H) = 3.59 - 4.58) and dominance of obligate marine species, are observed in the water areas with good water exchange with the sea, middle depth of 10 m and more and salinity of 10 - 21 ‰ (Gulf of Odessa, coastal waters of the Zmeinyi Island, Tyligulsky, Grigorievsky and Sukhoi limans). Minimum number of species (14 - 16), diversity (H= 1.33 - 2.20) and dominance of eurytopic fungi (62.4 - 71.1 %), are noted in shallow-water limans (depth less than 1 m) - Kuyalnitsky, Bolshoi Adzhalyksky. Concerning changes of fungal complexes, under the influence of man-made impact, the water areas of the region were divided in three groups: 1) ecosystems, assimilating the modern level of anthropogenic impact (Gulf of Odessa, coastal waters of the Zmeinyi Island, Tyligulsky, Grigorievsky and Sukhoi limans); 2) ecosystems, suffering from the surplus anthropogenic impact (the near Danube area and Khadzhibeyskiy liman); 3) ecosystems, being in the state of ecological risk (Kuyalnitsky and Bolshoi Adzhalyksky limans). In the Khadzhibeyskiy, Kuyalnitsky and Bolshoi Adzhalyksky limans the number of potentially pathogenic fungal species was 40.7 - 80.0 % of the total and cumulative frequency of these fungi exceeded 50.0 - 64.7 %. It is proposed to carry out mycological monitoring of waters.

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. Дудка Ірина Олександрівна
2. Dudka Irina Aleksandrovna

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.05, 03.00.21

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. Рябушко Віталій Іванович
2. Рябушко Віталій 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. Ковальова Наталія Володимирівна
2. Ковальова Наталія Володимирівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.07, 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	Заїка Віктор Євгенович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Заїка Віктор Євгенович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.