Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U004188

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-11-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Теренько Галина Вікторівна
2. Terenko Galyna Viktorovna

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: 19-10-2004

Спеціальність за освітою: 7.070400

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 26.213.01

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: Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65082. м. Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29.35

Тема дисертації:

1. Сучасний стан прибережного фітопланктону північно-західної частини Чорного моря та роль в ньому дінофітових водоростей

2. Contemporary states of the northwestern Black Sea coastal phytoplankton and the role of dinophyte algae in it

Реферат:

1. На основі особистих досліджень 1995 - 2000 рр. (більше 900 проб) вивчені видове різноманіття, сезонна динаміка, розповсюдження, а також річні зміни кількісних параметрів прибережного фітопланктону північно-західної частини Чорного моря. Оцінений внесок дінофітових водоростей в формування планктонного угруповання цього району. Показане збільшення частки дінофітових в загальній біомасі до 48 - 82 % у весняний та осінній періоди, а також зростання внеску золотистих до 35 % у загальної чисельності фітопланктону в осені Виявлені 297 видів, представлених 382 внутрішньовидовими таксонами, включаючи ті, які містять номенклатурний тип виду, що відносяться до 8 відділів мікроводоростей. Відмічені 12 нових для даного району видів та різновидностей Bacillariophyta, Dinophyta та Chrysophyta. Вперше детально вивчене видове різноманіття дінофітових водоростей, які представлені 114 видами, 124 видовими та внутрішньовидовими таксонами, описано новий для науки вид та нову різновидність дінофітових. Визначена

категорія трофності цього району, склад домінуючих та субдомінуючих видів та встановлені основні сезонні комплекси їх. Спостерігались 34 випадки "цвітіння" води, викликаних 26 видами мікроводоростей. Відмічене зменшення кількості "цвітіння" вдвічі та зниження їх інтенсивності в багаторічному масштабі, а також зростання кількості видів-збудників. Показано, що дінофітові водорості з міксотрофним та гетеротрофним типом живлення часто розвиваються у прибережній зоні моря та є індикаторами органічного забруднення.

2. In the northwesrtern Black Sea the species diversity, seasonal dynamics, temporal distribution and the inter-annual changes of the qualitative parameters of coastal phytoplankton have been studied on the basis of materials collected in 1995 - 2000 (more than 900 sample). The contribution of dinophyte algae in the plankton community of this region has been evaluated. An increase in the moiety of dinophytes in the total mass up to 48 - 82 % in the spring and autumm has been shown, as well as rise in the contribution of yellow-green algae up to 35 % in the total abundance of phytoplankton in the autumm.297 species and interspecies taxa have been recorded including those containing the nomenilature species phylum (382) belonging to 8 divisions of microalgae. For the first time 20 species and varieties of Bacillariophyta, Dinophyta and Chrysophyta have been noted for this area. For the first time a detailed study of species diversity of dinophyte algae has been made represented by 114 species (124 intraspecies taxa). A new species and a new variety in the science of algology have been described. The eutrophication category of area has been determined. The composition of dominating and subdominating species has been determined and the main seasonal assemblages have been distinguished. In the Odessa Bay 34 cases of "water blooming" caused by 26 species of microalgae have been observed. The amount of "blooming" has decreased two fold and their intensity has declined on a long-term scale while the amount of species causing it has increased. In the past years dinophyte algae with mixotrophic and heterotrophic types of nutrition often develop in coastal marine zone and serve as indicators of organic pollution.

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. Гусляков Микола Омельянович

2. Guslyakov Nikolay Emelyanovich

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. Царенко Петро Михайлович
2. Царенко Петро Михайлович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нестерова Діна Олександрівна
2. Нестерова Діна Олександрівна

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