Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U001608

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-05-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кулакова Ірина Іванівна
2. Kulakova Irina Ivanovna

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: 21-05-2002

Спеціальність за освітою: 7.070401

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: 34.27.01

Тема дисертації:

1. Особливості розповсюдження вільноіснуючих нематод північно-західної частини Чорного моря

2. Features of Distribution of Freeliving Nematodes in the Northwestern Black Sea

Реферат/анотація:

1. Вільноіснуючі нематоди північно-західної частини Чорного моря. Вивчення таксономічного складу, особливостей росповсюдження і впливу деяких абіотичних факторів на развиток вільноіснуючих нематод північно-західної частини Чорного моря, де вони не вивчалися раніше. Всі роки проби відбиралися щомісяця в одні і ті самі години. Для відбору проб застосовували металеву поршневу трубку з діаметром вхідного отвору 28 мм удосконаленої моделі (Воробйова, 1977). На псевдоліторалі проби відбирали на двох горизонтах. На супраліторалі з 5 – 6 горизонтів. Для відбору мейобентосних проб в субліторалі використовували дночерпаки Петерсена, «Океан». Для аналізу матеріалу були використані: індекси щільності окремих видів vPB, показник зустрічаємості, індекс домінування Шеннона-Уівера (Shannon, Wiewer, 1963). Для дослідження видової структури угрупування нематод застосовували аналіз форм кривих домінування і розмаїття (Odum, 1986). Наукові результати автора відрізняються від вже існуючих тим, що на основі отриманих даних про біологічне розмаїття і кількісне росподідення вільноіснуючих нематод, описані закономірності формування

угрупування нематод північно-західної частини Чорного моря в умовах евтрофування. Показано, що поряд з іншими представниками мейобентосу нематоди швидко реагують на зміни навколишнього середовища і можуть бути використані для оцінки екологічних процесів, які проходяь в даному регіоні і прогнозу їх наслідків. Дані і рекомендації автора про можливість застосування деяких параметрів нематод в оцінці і прогнозуванні екологічного стану морського середовища неодноразово використовувалися при виконанні ряду проектів і тем, а також при підготовці експертних заключень, які потребують екологічного обгрунтування (НАМІТ, «Чорное море», «Біологічні ресурси», «Copernicus», ряду ОВОС). Гідробіологія, зоологія, екологія, водна токсикологія

2. Free-living nematodes in the northwestern Black Sea. The study of thetaxonomic composition, characteristics of their distribution and theinfluence of some abiotic factors on the development of free-livingnematodes in the northwestern part of the Black Sea where they were notstudied earlier. During all the years, monthly samples were taken at one and the same time. A metal suction tube of 28 mm diameter opening (modification Vorobyova, 1977) was used for sampling. Samples were taken from two layers in the pseudolittoral, and from 5-6 in the sublittoral. For meiobenthos samples, in the latter, the Petersen grab "Okean" was used. For analysis, the density index of separate species - №РВ was used as well as the frequency factor and Shannon-Weaver dominance index (1963). For the study of the species structure of nematode communities, curves of dominance and biodiversity were used (Odum, 1986). Scientific results of the author differ from existing in that data have been obtained for biological diversity andquantitative evaluation of free-living nematodes. Also the laws governing the formation of nematode communities in the northwestern Black Sea in eutrophic conditions have been described. It has been shown that together with other meiobenthos representatives, nematodes being quick to react to changes in the environment may be used for assessment of ecological processes taking place in the given area and prognosis of consequence. The data and recommendations of the author on the possibility of using certain nematode parameters for assessing and predicting the ecological state of the marine environment have been used manyfold for performing several projects and themes, and also for preparing expert conclusions for ecological substantiation (NAMIT, Black Sea, Biological Resources, Copernicus, some EIA). Hydrobiology, zoology, ecology, aquatic toxicology.

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. Воробйова Людмила Вікторівна

2. Vorobjva Lyudmila Viktorovna

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.17, 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. Сергеєва Неллі Григорівна
2. Сергеєва Неллі Григорівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.17, 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. Шурова Ніна Митрофанівна
2. Шурова Ніна Митрофанівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.08

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 Заіка Віктор Євгенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Заіка Віктор Євгенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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