Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0504U000588

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маслов Іван Ігорович
2. Maslov Ivan Igorevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.05

Назва наукової спеціальності: Ботаніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-10-2004

Спеціальність за освітою: 7.07.04.02

Місце роботи здобувача: Нікітський ботанічний сад - Національний науковий центр УААН

Код за ЄДРПОУ: 00494551

Місцезнаходження: Ялта, пгт Нікіта

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 53.369.01

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: Нікітський ботанічний сад - Національний науковий центр УААН

Код за ЄДРПОУ: 00494551

Місцезнаходження: Ялта, пгт Нікіта

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29.35

Тема дисертації:

1. Морський фітобентос Кримського узбережжя.

2. Sea phytobentos of the Crimean coast.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - закономірності розподілу водоростей-макрофітів; мета роботи - розкрити закономірності розподілу флори водоростей-макрофітів у різних природних і штучно модифікованих аквальних комплексах Кримського узбережжя; методи - у роботі використані загальноприйняті в ботанічній і альгологічній практиці методи, альгологічні дослідження здійснювали за прийнятими у гідробіології методиками (Громов, 1973; Денисов, 1972; Еременко, 1969; Калугина, 1969; Калугина-Гутник, 1975; Петров, 1964); новизна - уперше визначено видовий склад і одержано кадастри фітобентосу 12 заповідних об'єктів, уточнено 2. Уперше для заповідних об'єктів Чорного й Азовського морів наведено докладні відомості про фітоценози водоростей-макрофітів і їх структури. Розроблено оригінальний метод опису фітобентосу, що полягає у використанні якісних і кількісних показників таксонів для характеристики фітоценозів. Проведено аналіз флори водоростей заповідних об'єктів, з'ясовано закономірності розподілу видів по флористичних районахзурахуванням їх розподілу за систематичною приналежністю, тривалістю вегетації, сапробністю і

ступенем рідкісності. Розроблено концепцію заповідності морських акваторій; теоретичні та практичні результати - За своїми біоекологичними характеристиками заповідні і природні акваторії не відрізняються одна від одної. Виявлено нових видів водоростей, для флористичних районів: Єгорлицько-Тендровсько-Джарилгачсько-Перекопського - 15; Каркінітської затоки - 15; Тарханкутсько-Севастопольського - 5; Південний берег Криму - 2; Прикерченського - 4; для Азовського моря - 22. В розвитку фітобентосу під впливом фізико-географічних і гідрологічних різниць між флористичними районами, можна виділити напрямки, що відбивають загальні закономірності розвитку гідробіонтів. Наводиться оригінальний метод опису фітобентосу. Порівняльний аналіз стану альгофітоценозів дає змогу кількісно ідентифікувати об'єкти, що розрізняються за якістю, що утворюють окремі ядра розподілів. Основне ядро розподілу утворюють заповідні і природні прибережні аквальні комплекси. Аквальні комплекси, що зазнають однотипний антропогенний вплив, входять у самостійне ядро розподілів; впровадження - Отримані матеріали використовуються Ялтинським відділенням "Укрпівдгіпрокомунбуд", проектноконструкторським бюро "Гідротехнік" Кримморгідробуду, виробничим підприємством водопровідно-каналізаційного господарства Південного берега Криму, Ялтинським інститутом, Ялтинською міською організацією Українського товариства охорони природи, Кримським інститутом екології і проектування, "Мис Мартьян", Опукським, Казантипським і Кримським природними заповідниками, Республіканським комітетом з екології і природних ресурсів АР Крим, Держуправлінням екології і природних ресурсів у м. Севастополі (Додатки А - Н). галузь - охорона природи, заповідна справа.

2. Object - laws of spreading of algae-macrophytes; purpose of work - to discover the laws of spreading of flora of algae-macrophytes in different natural and artificially done water complexes of the Crimean coast; methods - general methods of botanical and algological practice were used in the work, algological researches were done on methods usually used in a hydrobiology (Gromov, 1973; Denisov, 1972; Eremenko, 1969; Kalugina, 1969; Kalugina-Gutnik, 1975; Petrov, 1964); novelty - for the first time the specific composition was determined and the list of phytobenthosis of 12 reservation objects were done; 2 were verified; for the first time for reservation objects of the Black Sea and the Sea of Azov the detailed data about phytocoenosis of algae-macrophytes and structure were given; the original method of description of phytobenthosis, used he quantitative and qualitative indicator of taxons for characteristics of phytocoenosis have been worked out; analysis of flora of algae of reservation objects hasbeen done; laws of spreading of species according to floristic regions talking into account the systematic position, length of vegetation, saprobnity and rarity were determined; conception of reservation of sea aquatoriums has been worked out; theoretical and practical results - according to their bioecological characteristics reserved and natural aquatoriums do not differ much from each other.New species of algae were determined for floristical regions:Egorlytsko-Tendrovsko-Dzharylgachsko-Perekopsky -15; Karkinitsky Bay -15; Tarhankutsko-Sevastopolsky -5; South Coast of the Crimea -2; Prikerchensky -4; Sea of Azov -22. In the development of phytobenthosis under the influence of physical-geographical and hydrological differences between floristic regions it is possible to determine the directions reflected general laws of development of hydrobionts. The original method of description of phytobenthosis is given. The comparative analysis of algaephytocoenosis allows to identify quantitatively the qualitativelydiffering objects, which formed separate centres of spreading. The main centre of spreading are formed with reserved and natural coastal aqua complexes. Aqua complexes, suffered from anthropogenical influence is in separate centre of spreading; level of introduction - The obtained materials are used by Yalta departament of "Ukryuzhgiprokommunstroy", designers office "Hydrotechnic", "Krymmorhydrostroy", water-sanitation organization of South Coast of the Crimea, Yalta Institute of Management, Yalta organization of Ukraine Society of Nature Protection, Crimean Institute of Ecology, "Cape Martian", Opuksky, Kazantipsky and Crimean nature-reserves, Republic Committee of Ecology and Natural Resources of the Crimea, State administration of Ecology and Natural Resources in Sevastopol; branch - nature reservation

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мінічева Галина Григорівна

2. Мінічева Галина 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. Царенко Петро Михайлович

2. Царенко Петро Михайлович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.05, 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. Щербак Володимир Іванович

2. Щербак Володимир Іванович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Єжов В.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Єжов В.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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