

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004450

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-10-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кірікова Тетяна Олексіївна

2. Kirikova Tetiana Oleksiivna

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: 02-10-2019

Спеціальність за освітою: 8.070402, 8.070501

Місце роботи здобувача: Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125237

Місцезнаходження: вул. Гетьманська, 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 41.258.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут морської біології НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534529

Місцезнаходження: Вул. Пушкінська, 37, м. Одеса, Одеська обл., 65011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук 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, 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: 34.35.33

Тема дисертації:

1. Роль водних безхребетних в живленні і розміщенні тундрових видів куликів у лиманах і лагунах Азово-Чорноморського регіону
2. The role of aquatic invertebrates in foraging and distribution of tundra waders in limans and lagoons of the Azov-Black Sea region

Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню ролі водних безхребетних в живленні і сезонному розміщенні тундрових видів куликів на місцях їх міграційних зупинок в Азово-Чорноморському регіоні. Вперше для регіону визначена участь різних видів водних безхребетних у формуванні доступної біомаси та енергетичної цінності кормів. Склад водних безхребетних в місцях живлення куликів за даними аналізу бентосних проб включав 26 видів: черевоногі молюски (Gastropoda) - 11 видів (42.3 %); ракоподібні (Crustacea) - 9 видів (34.6 %); багатощетинкові черви (Polychaeta) - 4 види (15.4 %); личинки комах (Insecta) - 2 види (7.7 %). Максимальна кількість видів характерна для лагун Сиваша - 21 вид (на Східному - 19, Центральному - 2); на Молочному лимані - 16 видів, Тузловських лиманах - 15 видів, а в низинах Тилігульського лиману - 8 видів. Вперше для

водно-болотних угідь Східної Європи розрахована ємність кормових ресурсів, сформованих водними безхребетними, переважно бентосними організмами, важливими для живлення мігруючих куликів. Виявлено, що кулики використовують не більше 13 % від загальних обсягів продукуємої біомаси водних безхребетних в період їх сезонних міграцій. Вперше дана оцінка забезпеченості тундрових видів куликів кормовими ресурсами на місцях міграційних зупинок в Азово-Чорноморському регіоні. Вперше для регіону виявлено, що розміщення зграйних видів куликів (побережника чорногрудого - *Calidris alpina*, побережника червоногрудого - *Calidris ferruginea*, побережника болотяного - *Limicola falcinellus*, побережника малого - *Calidris minuta*) детерміновано площею кормових територій, а розміщення інших видів куликів (сивки морської - *Pluvialis squatarola*, побережника ісландського - *Calidris canutus*, грицика малого - *Limosa lapponica*) - біомасою кормових об'єктів.

2. For the first time, it was made an assessment of the role of aquatic invertebrates of limans and lagoons of the Azov-Black Sea coast in the foraging and seasonal distribution of tundra species of waders migrating along the Mediterranean continental flyway. For the first time, the resources of aquatic invertebrates were evaluated, predominantly benthic organisms, providing the waders with the energy necessary to migrate to their breeding areas and required in the early stages of the breeding season. The structure of forage items of waders (according to the analysis of their stomachs) included both aquatic and soil invertebrates. The polychaetes Polychaeta (with frequency of occurrence from 27 to 100 %), chironomid larvae Chironomidae sp. (from 44 to 96 %) and small crustaceans Crustacea (from 1 to 65 %) constituted the basis of the diet. The diet was diversified by beetles and their larvae Carabidae, Dytiscidae (from 1 to 40 %), and gastropods Gastropoda (from 1 to 8%). For the first time for the region, it was proved that the distribution of flock species of waders was determined by the size of foraging areas, while the location of the other studied species of waders - by the biomass of forage items. The decrease in the number of tundra waders, observed in recent years at migration stopovers in the south of Ukraine, may be associated with the decrease in forage and changes in the structure of benthic coenoses as well as with the reduction in the foraging areas.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черничко Йосип Іванович

2. Chernichko Josef Ivanovich

Кваліфікація: д. 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стойловский Володимир Петрович

2. Stoylovsky Volodymir Ivanovich

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. Бондаренко Олена Спиридонівна

2. Bondarenko Olena Spiridonivna

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**

Александров Борис Георгійович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Александров Борис Георгійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.