Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002295

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малько Сергій Володимирович
2. Mal'ko Sergiy

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-04-2012

Спеціальність за освітою: 7.04010201

Місце роботи здобувача: Таврійський державний агротехнологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька область, м. Мелітополь, пр. Б.Хмельницького, 18

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 26.004.15

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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: 72312, м. Мелітополь, вул. Гетьманська, 20

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.01

Тема дисертації:

1. Еколого-біохімічні особливості птахів ряду Гусеподібні (Anseriformes) як основа їх адаптаційних можливостей

2. Ecological-biochemical characteristics of Anseriformes as the basis of their adaptive capacities

Реферат:

1. Дисертація являє собою оригінальне дослідження адаптацій у 14 видів гусеподібних птахів, яке проводилося на території Українського Приазов'я. За допомогою бальної оцінки встановлено, що найадаптованішими до сучасних екологічних умов є крижень, сіра і білолоба гуски, червоноголова чернь, найменш - галагаз, чернь білоока широконіска та пухівка. Це підтверджується на біохімічному, трофічному, морфологічному та етологічному рівні організації. У процвітаючих видів антиоксидантна система функціонує ефективно, що дозволяє птахам мешкати за надвисокого антропогенного тиску у межах значних ареалів. Натомість, ті види, популяції яких зазнали значного скорочення, а також галагаз, який піддавався біохімічним дослідженням, відзначаються незначною ефективністю антиоксидантної системи, вузькою трофічною та біотопічною спеціалізацією. Наслідком цього стали скорочення чисельності цих птахів та

насиченості ними ареалу. Для видів з високими адаптаційними можливостями у разі скорочення чисельності їх популяцій достатньо охорони місць гніздування та зимівель, регламентації полювання та збереження основних біотопів. Для видів з низькими адаптаційними можливостями доцільно застосовувати кардинальніші заходи (розведення в розплідниках, підвищення гетерозиготності за рахунок створення міжпопуляційних гібридів тощо).

2. The thesis is the original research of mechanisms of adaptation in 14 species of Anseriformes carried out in the Azov Sea area of Ukraine. Applying the method of point-rating estimation it has been established that the Mallard, Greylag Goose, White-fronted Goose and the Pochard are the most adaptable to modern ecological conditions, while the least adaptable species are the Shelduck, White-eyed Pochard, Shoveler and the Eider. It is confirmed at the biochemical, trophic, morphological and ethological levels of organization. The antioxidant system of flourishing species works effectively that allows birds to dwell within a large area of their range under extreme anthropogenic load. On the contrary, those species which populations were much reduced as well as the Shelduck which was subjected to biochemical research, are characterized with low efficiency of the antioxidant system, narrow trophic and biotopic specialization. It has led to decline in numbers of these birds and their richness in the range. For species with a high potential in case of reduction of their populations, it is enough to provide protection of their breeding and wintering grounds, regulation of hunting and conservation of key habitats. For species with low adaptive properties it is appropriate to introduce more drastic measures (rearing in breeding farms, raising of heterozygosity at the expense of formation of interpopulation hybrids).

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. Лисенко Валерій Іванович
2. Lysenko Valeriy Ivanovich

Кваліфікація: д.б.н., 06.02.03, 11.00.11

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. Серебряков Валентин Валентинович
2. Серебряков Валентин Валентинович

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. Мацюра Олександр Володимирович
2. Мацюра Олександр Володимирович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Мельничук Максим Дмитрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Мельничук Максим Дмитрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.