

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U100575

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузьменко Юрій Валерійович

2. Kuzmenko Yurii Valeriiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Шифр наукової спеціальності: 03.00.08

Назва наукової спеціальності: Зоологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-03-2021

Спеціальність за освітою: 7.010103 Географія і біологія

Місце роботи здобувача: Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05416975

Місцезнаходження: вул. Богдана Хмельницького, буд. 15, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.153.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05416975

Місцезнаходження: вул. Богдана Хмельницького, буд. 15, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05416975

Місцезнаходження: вул. Богдана Хмельницького, буд. 15, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.33

Тема дисертації:

1. Совоподібні (Strigiformes) Центрального та Східного Полісся України
2. The owls (Strigiformes) of the Central and Eastern Ukrainian Polissya, Ukraine

Реферат:

1. Дисертація присвячена з'ясуванню сучасного стану населення птахів ряду Совоподібні Центрального та Східного Полісся України. У роботі проаналізовано видовий склад, статус перебування, сучасне поширення, біотопний розподіл гніздових ділянок сов у природних та антропогенних ландшафтах досліджуваного регіону. Вивчено щільність гніздових популяцій сов та її динаміку. Проаналізовані місця влаштування гнізд на ділянках з різним рівнем антропогенного впливу, фенологія гніздування, репродуктивні показники, трофічні зв'язки та надані рекомендації щодо охорони сов. Вперше проведено комплексне дослідження фауни сов Центрального та Східного Полісся України. У регіоні зареєстровано 13 видів сов, 10 з них гніздові, 3

залітні. Постійно гніздяться 8 видів. Домінують у регіоні два види: сова сіра *Strix aluco* – у лісових ландшафтах і сова вухата *Asio otus* – у населених пунктах і агроценозах. Поширенні ці види рівномірно по всіх території регіону і мають найвищу чисельність: у сови сірої – 5,25 тис. пар та сови вухатої – 4,2 тис. пар. Для цих двох видів характерне добре забезпечення місцями гніздування (для сови вухатої гнізда воронових, для сірої різноманітні природні дупла), незначне міжрічне коливання щільності (1,1-1,4 для сови вухатої та 1,3-2,2 для сірої), стабільна кормова база, і як наслідок великий розмір кладки (5,5 яйця для сови вухатої та 4,7 для сірої), виводка (по 3,8 злетків для сов вухатої і сірої) та високий успіх розмноження (50,0% для сови вухатої та 68,7 % для сови сірої).

2. Dissertation is devoted to investigation of Owls on the territory of Eastern and Central Polissya and clarifying the current state of their populations. Species composition, occurrence status, current distribution, habitat preferences of breeding areas of owls in natural and anthropogenic landscapes were analyzed. Breeding density and its dynamics were studied. Locations of nests, breeding phenology, reproductive indexes and trophic connections in areas with different levels of anthropogenic impact were analyzed and recommendations for the owl conservation were provided. For the first time a comprehensive study of the owls fauna of Central and Eastern Polissya of Ukraine was made. There are 13 owls species in the area under study, among them 10 breeders and 3 vagrant species. Eight species breed regularly. The most numerous are the Long-eared Owl *Asio otus* in populated areas and agricultural landscapes, and the Tawny Owl *Strix aluco* in forest landscapes. These species are distributed evenly throughout the region and have the highest abundance: Tawny Owl – 5.25 thousand pairs and Long-eared Owl – 4.2 thousand pairs. These two species are characterized by: 1) a good supply of breeding sites (for Long-eared Owl these are Crow's nests, for Tawny Owls - a variety of natural hollows); 2) a slight year-on-year fluctuations in density (1.1-1.4 for the Long-eared Owl and 1.3-2.2 for the Tawny Owl); 3) stable forage base, and as a result a big average number of eggs (5.5 eggs for the Long-eared Owl and 4.7 for the Tawny Owl), big brood (3.8 eggs for the Long-eared Owl as well as the Tawny owl) and high breeding success (50.0% for the Long-eared Owl and 68.7% for the Tawny Owl).

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. Гаврись Гліб Георгійович

2. Havrys Hlib G.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гаврилюк Максим Никандрович

2. Havryliuk Marsym N.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Серебряков Валентин Валентинович

2. Serebryakov Valentyn Valentynovych

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Акімов Ігор Андрійович

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

Харченко Віталій Олександрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.