Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0822U100434

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2022

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пісоцька Валерія Валеріївна

2. Pisotska Valeriia Valerievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 091

Назва наукової спеціальності: Біологія. Біологія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-01-2022

Спеціальність за освітою: Біологія

Місце роботи здобувача: Кіндрашівський ліцей Кіндрашівської сільської ради

Код за ЄДРПОУ: 25175663

Місцезнаходження: с. Кіндрошівка, вул. Шкільна, 15, м. Куп'янськ, Куп'янський р-н., Харківська обл., 63720, 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): ДФ 64.053.055

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди

Код за ЄДРПОУ: 02125585

Місцезнаходження: вул. Алчевських, буд. 29, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди

Код за ЄДРПОУ: 02125585

Місцезнаходження: вул. Алчевських, буд. 29, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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

Тема дисертації:

1. Структурно-функціональне значення захисних лісосмуг у формуванні орнітокомплексів північного сходу України

2. The structural-functional value of forest shelterbelts in the development of avian communities of north-eastern Ukraine

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена вивченню орнітокомплексів лісосмуг різного типу. Вперше вивчено сучасний стан орнітокомплексів лісосмуг різних типів північного сходу України. Досліджено багаторічну та сезонну динаміку структури орнітокомплексів лісосмуг різних типів північного сходу України. Отримані дані є важливими для розробки заходів з охорони та збереження біорізноманіття антропогенно змінених штучних біогеоценозів. У орнітокомплексах лісосмуг різного типу сумарно зареєстровано 68 видів. Видове різноманіття орнітокомплексів лісосмуг північного сходу України зростає від 44 видів (лісосмуги, що межують з автошляхами) та 54 види (полезахисні лісосмуги) до 59 видів (лісосмуги вздовж залізничних шляхів). Проаналізовано природоохоронний статус видів: 4 види занесені до Червоної книги України (Milvus

migrans Boddaert,1783, Casarca ferruginea Pallas, 1764 Circus pygargus Linnaeus, 1758, Columba oenas Linnaeus, 1758); 7 – до Червоної книги Харківської області. Бернською конвенцією додаток (II) та додаток (III) охороняється 58 видів. Під охороною Боннської конвенції додаток (II та III) знаходиться – 20 вид, Вашингтонської конвенції (B) – 4 види. Директива ЄС про охорону диких птахів охоплює 5 видів птахів. Варто зазначити, що види одночасно мають декілька охоронних статусів. 9 видів птахів не мають природоохоронного статусу. Встановлено фактори, що впливають на особливості формування орнітокомплексів штучних лінійних насаджень: флористичний склад та структура. Різноманіття орнітофауни полезахисних лісосмуг зростає від 26 видів у горобінієвих продувних лісосмугах, 38 видів гніздових та 2 видів, що перебувають під час добування корму у мішаних продувних лісосмугах, 39 видів у кленово-ясенових продувних лісосмуг до 41 виду в кленово-липових ажурних лісосмугах та 44 видів у мішаних щільних і мішаних ажурних лісосмугах. Видовий склад лісосмуг вздовж автошляхів у монофлорних (тополевих та кленових) представлений - 22 види. Орнітокомплекс мішаних ажурних лісосмуг - 43 види. Орнітокомплекс мішаних лісосмуг вздовж колій, що межують з агроценозом представлено 46 видами. 51 видів птахів характерно для мішаних лісосмуг вздовж колій, що межують з водними об'єктами. Видовий склад птахів мішаних лісосмуг вздовж колій, що межують з населеними пунктами та антропогенними спорудами представлений 44 видами.

2. The work is devoted to the study of ornithocomplexes of forest belts of different types. For the first time the current state of ornithocomplexes of forest belts of different types of the north-east of Ukraine was studied. The long - term and seasonal dynamics of the structure of ornithocomplexes of forest belts of different types of the northeast of Ukraine in the period are investigated. the obtained data are important for the development of measures for the protection and conservation of biodiversity of anthropogenically modified artificial biogeocenoses. A total of 68 species were recorded in avian communities occupying forest belts of different types. Thus, species diversity of forest belt avian communities of north-eastern Ukraine increases from 44 species (roadside forest belts) and 54 species (field protection forest belts) to 59 species (railside forest belts). The analysis of species diversity of avian communities is given as values of the indices of Shannon, Pielow, Margalef, Simpson, Berger-Parker, and Jaccard.The dominating species in the studied area are representatives of the European type of fauna, namely Parus major Linnaeus, 1758, Parus caeruleus Linnaeus, 1758, Emberiza calandra Linnaeus, 1758, Luscinia luscinia Linnaeus, 1758, etc. A numerous tropic group includes Fulica atra Linnaeus, 1758, Cuculus canorus Linnaeus, 1758, Milvus migrans Boddaert, 1783, etc. The boreal group is represented by Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758, Motacilla alba Linnaeus, 1758, Motacilla flava Linnaeus, 1758. The conservation status of species was analysed. Thus, 4 species are listed in the Red Data Book of Ukraine (Milvus migrans Boddaert, 1783, Casarca ferruginea Pallas, 1764 Circus pygargus Linnaeus, 1758, Columba oenas Linnaeus, 1758); 6 are included in the Red Data Book of Kharkiv Region. 58 species are protected by the Berne Convention (Annexes II and III), 20 species are listed in the Bonn Convention (Annexes II and III), whereas the Washington Convention (B) protects 4 species. Another 5 bird species are included in the European Birds Directive. Some studied species belong to several protected categories at the same time, whilst 9 species of birds have no conservation status. The floristic composition and structure were identified as the factors affecting the development of avian communities of linear plantations. The avifauna diversity of shelter belts ranges (in ascending order) from 26 species recorded in the rowanberry wind-blown forest belts, 38 breeding species and 2 species found foraging in mixed wind-blown forest belts, 39 species in the maple-ash wind-blown forest belts to 41 species encountered in maple-linden latticed forest belts. 44 species inhabit mixed dense and mixed latticed forest belts. The species composition of roadside forest belts in monofloral plantations (poplar and maple) is represented by 22 species. The avian community of mixed latticed forest belts consists of 43 species. The avian community of mixed forest belts near agrocenoses is represented by 46 species. Fifty-one species of birds are typical for mixed forest belts adjacent to water bodies. The species composition of birds of mixed forest belts located near settlements and anthropogenic facilities is represented by 44 species.

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. Чаплигіна Анжела Борисівна
2. Chaplyhina Anzhela Borysivna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пахомов Олександр Євгенович
2. Pakhomov Oleksandr Yevhenovych

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. Яненко Вадим Олександрович

2. Yanenko Vadim Olexandrovich

Кваліфікація: к. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ликова Ірина Олександрівна

2. Lykova Iryna Oleksandrivna

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Харченко Людмила Павлівна

2. Kharchenko Lyudmyla Pavlivna

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Маркіна Тетяна Юріївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Маркіна Тетяна Юріївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.