Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U001769

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трифанова Марія Вячеславівна
2. Tryfanova Maria Viavheslavivna

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: 26-03-2015

Спеціальність за освітою: 7.04010207

Місце роботи здобувача: Дніпровсько-Орільський природний заповідник

Код за ЄДРПОУ: 02040038

Місцезнаходження: 49054, м.Дніпро, вул. Полетаєва,2

Форма власності:

Сфера управління: Державне агентство лісових ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.051.04

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, 72, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, 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: Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.25

Тема дисертації:

1. Консортивна роль колоній чаплі сірої (Ardea cinerea L.) в довгозаплавних біогеоценозах середньої течії р. Дніпро.

2. Consortial role of the common heron (Ardea cinerea L.) colonies in long flooded biogeocoenoses of the Dnieper middle course.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - просторова організація та функціональна роль колоніальних поселень Ardea cinerea L. в довгозаплавних біогеоценозах середньої течії р. Дніпро. Мета - встановити екологічну роль колоніального поселення чаплі сірої (Ardea cinerea L.) в довгозаплавних біогеоценозах середньої течії р. Дніпро як моделі для розробки та обґрунтування заходів з охорони навколоводних колоніальних птахів. Методи - геоботанічні, атомно-адсорбційної спектрофотометрії, статистичні, двовимірне картографування. На основі багаторічних досліджень Ardea cinerea L. в довгозаплавних біогеоценозах середньої течії р. Дніпро отримані дані щодо консортивної ролі колоніальних поселень чаплі сірої. Наведено кількісну характеристику досліджуваних

колоній із застосуванням комплексних біогеоценотичних досліджень. Визначена динаміка чисельності та доведено взаємозв'язок між успішним існуванням колонії та факторами антропогенного й природного походження. Отримані дані мають важливе значення під час розробки природоохоронних заходів, які доцільно використовувати та впроваджувати на територіях із заповідним режимом. Доведено значення колонії чапель як консоцентра гетеротрофної консорції. Встановлені патерни просторової мінливості фізичних властивостей ґрунту (електропровідність, твердість, температура) під впливом функціональної активності чапель у межах колонії. Показане значення колонії Ardea cinerea L. в динаміці целюлозолітичної активності ґрунту та встановлено роль автотрофної та гетеротрофної консорції в організації біогеоценозу за допомогою зоо- та фітоіндикації. Удосконалено методики досліджень та впроваджено у природоохоронну діяльність природного заповідника "Дніпровсько-Орільський". Сфера - природоохоронна діяльність, навчальний процес.

2. The object is the spatial organization and the functional role of colonial settlements of Ardea cinerea L. in long flooded biogeocoenoses of the Dnieper middle course. The aim is to establish the ecological role of the common heron (Ardea cinerea L.) colonial settlements in long flooded biogeocoenoses of the Dnieper middle course as a models for the development and validation activities for the protection of riparian bird colonies. The methods are geobotanic, atomic absorption spectrophotometry, statistics, two-dimensional mapping. Based on long-term research of A. cinerea L. at long flooded biogeocoenoses of the Dnieper middle course the data on the role of consortial role of the common heron colonies were obtained. Complex biogeocoenotic investigations made possible to take the quantitative characteristics of the colonies. Population dynamics and relationship between successful existence of the colony and factors of anthropogenic and natural origin are determined. Data obtained are important for the development of conservation measures in protected territories. The data reveal the importance of the heron's colony as a concenter of heterotrophic consortium. The patterns of spatial variability of the soil physical properties (conductivity, penetration index, and temperature) under the influence of herons' functional activity within the colony boundaries were studied. The importance of the A. cinerea colony for the dynamics of soil cellulolytic activity is presented. The role of autotrophic and heterotrophic consortium in the biogeocoenosis organisation was determined using zoo- and phytoindication. Methods of research are improved and implemented in conservation activities in the Nature Reserve "Dniprovsko-Orilskii". Application spheres are conservation activities and training courses.

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. Жуков Олександр Вікторович

2. Zhukov Olexandr Viktorovych

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. 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. Кошелєв Василь Олександрович

2. Кошелєв Василь Олександрович

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Травлєєв Анатолій Павлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Травлєєв Анатолій Павлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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