Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U100015

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-01-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Комаромі Наталя Анатоліївна
2. Komaromi Natalia Anatoliivna

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: 21-12-2020

Спеціальність за освітою: Біологія

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, буд. 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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 64.053.013

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: 34.33.19, 34.35.25

Тема дисертації:

1. Жуки підряду Polyphaga (Coleoptera) герпетобію урбоценозів м. Харкова.
2. Beetles of the Suborder Polyphaga (Coleoptera) in Herpetobios of the Kharkiv Urban Cenoses.

Реферат:

1. Актуальність вивчення герпетобіонтної колеоптерофауни обумовлена не лише її різноманіттям, значною чисельністю та екологічною структурою, але і важливою роллю в будь-якій екосистемі, як трансформаційною, так і біоіндикаційною – чутливістю до змін умов існування. Це дозволяє зрозуміти процеси формування колеоптерокомплексів і прогнозувати закономірності їхньої структуризації, стійкості та саморегуляції. Наукова новизна. Уперше досліджено видовий склад підряду Polyphaga герпетобію урбоценозів м. Харкова (318 видів, 43 родини), з яких уперше для України зазначено 8 видів жуків із 6 родин. Чотири види виявилися новими для Лівобережного Лісостепу. Уперше проаналізований якісно-кількісний склад жуків та проведено порівняльний фауністичний аналіз стафілінід Харкова, Дніпра та Києва. Уперше поглиблено проаналізовано екологічну структуру жуків за: біотопами, гігропреферендумом та трофічною спеціалізацією. Уперше проведено дослідження сезонних змін таксономічного складу, динаміки чисельності

та величини статевого індексу фонових видів. Уперше проаналізовано особливості просторового розподілу жуків в умовах міста. Практичне значення отриманих результатів. Отримані еколого-фауністичні результати можуть бути використані в біоіндикаційних дослідженнях; вивченні особливостей формування колеоптерофауни трансформованих екосистем; моніторингу можливих змін стану урбоценозів. Результати можна використовувати як «часові дані», що відображають таксономічну та екологічну структуру в теперешній час. Отримані дані можна використовувати для підготовки низки освітніх зоологічних курсів, що дозволить покращити методи вивчення фауни міст під впливом урбанізації, можуть бути корисними для спеціалістів захисту рослин.

2. The relevance of the study of the herpetobios coleopterofauna caused by its diversity, significant number, ecological structure and major role in any ecosystem both transformational and bioindication – sensitivity to environmental changes. It allows to understand processes of coleopterocomplexes formation and predicting the regularities of its structuring, sustainability and self-regulation. Scientific novelty. Species composition of the Suborder Polyphaga in the herpetobios of urban cenoses of Kharkiv has been investigated for the first time (318 species, 43 families); eight species in six families are new to the fauna of Ukraine, four species are new to the fauna of the forest-steppe zone of Left-Bank Ukraine. Quantitative and qualitative beetle composition was analyzed for the first time, a comparative faunistic analysis of the rove beetles of Kharkiv, Dnipro, and Kyiv is provided. For the first time, an ecological structure of beetle assemblages in terms of habitat, moisture and trophic preferences was described in the urban cenoses of Kharkiv. Seasonal dynamics of general taxonomic composition, individual numbers and sexual index of the most numerous species were also analyzed for the first time. Peculiarities of the beetle spatial distribution in the urban conditions were examined. Practical significance of the results obtained. Ecological and faunistic data obtained in the course of our study may be used in bioindication research, in the monitoring of urban ecosystems, and in the study of general patterns of the coleopterofauna formation in transformed lands. The results can be regarded as “temporal data” that reflects taxonomic and ecological structure of the urban beetle community in a certain period. The data can serve as a valuable practical material in the development of various educational courses in the field of zoology; they may be useful for plant protection professionals. In general, the obtained experience can improve the research methods of the city fauna and an assessment of the urbanization impact.

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. Пучков Олександр Васильович

2. Puchkov Oleksandr Vasylovych

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. Полчанінова Ніна Юріївна
2. Polchaninova Nina Yuriivna

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. Радченко Олександр Григорович
2. Radchenko Oleksandr Grigorovich

Кваліфікація: д. б. н., 03.00.09

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. Чаплигіна Анжела Борисівна
2. Chaplygina Angela 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

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Харченко Людмила Павлівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Харченко Людмила Павлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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