

Рішення
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії
від 3 грудня 2025 року

Здобувачка ступеня доктора філософії Ірина Ляшук, 1991 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 2013 році Національний лісотехнічний університет України за спеціальністю «Екологія та охорона навколишнього середовища» з відзнакою, працює з 2013 року на посаді молодшого наукового співробітника науково-дослідного відділу Національного природного парку «Кременецькі гори», м. Кременець, виконала акредитовану освітньо-наукову програму – 091«Біологія та біохімія» (PhD11005).

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 61.051.202, утворена наказом ректора Державного вищого навчального закладу «Ужгородський національний університет», МОН України, м. Ужгород з метою присудження ступеня доктора філософії від 25 вересня 2025 року № 45/01-04 у складі:

Голови разової спеціалізованої вченої ради –	Любов ФЕЛЬБАБА-КЛУШИНА, доктор біологічних наук, професор, завідувачка кафедри ботаніки біологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет».
Рецензента –	Володимир РОШКО, кандидат біологічних наук, доцент, професор кафедри ентомології і збереження біорізноманіття біологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
Офіційних опонентів –	Катерина СУХОМЛІН, доктор біологічних наук, професор, завідувачка кафедри зоології, факультету біології та лісового господарства Волинського національного університету імені Лесі Українки Ігор КАПРУСЬ, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри екології біологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка Віктор БРИГАДИРЕНКО, кандидат біологічних наук, доцент кафедри зоології та екології біолого-екологічного факультету Дніпровського національного університету імені Олеса Гончара

На засіданні «3» грудня 2025 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 09 «Біологія» Ірині ЛЯШУК на підставі публічного захисту дисертації «Біоіндикаційний потенціал угруповань ґрунтово-підстилкових твердокрилих в умовах втрати лучно-степових оселищ у НПП «Кременецькі Гори»» за спеціальністю 091 «Біологія та біохімія».

Дисертацію виконано у Державному вищому навчальному закладі «Ужгородський національний університет», МОН України, м. Ужгород.

Наукові керівники: Андрій ЗАМОРОКА, доцент, кандидат біологічних наук, доцент кафедри біології та екології Карпатського національного університету імені Василя Стефаника;

Олександр МАТЕЛЕШКО, доцент, кандидат біологічних наук, доцент кафедри ентомології та збереження біорізноманіття біологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет».

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису (наводиться аналіз дисертації щодо дотримання вимог пункту 6 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 року № 44 (зі змінами)).

Дисертація містить нові науково обґрунтовані результати досліджень Ірини ЛЯШУК, що виконують конкретне наукове завдання: уперше вивчено угруповання ґрунтово-підстилкових твердокрилих у НПП «Кременецькі Гори» та на прилеглих територіях; розроблено практичний

біоіндикаційний інструмент для виявлення трансформацій лучно-степових оселищ; створено генералізовану схему трансформації угруповань твердокрилих; запропоновано програму відновлення лучно-степових оселищ. Аспіранткою вперше встановлено ключові закономірності та послідовність стадій цих змін, продемонстровано ранню реакцію угруповань на структурні та функціональні трансформації, зумовлені змінами природокористування та сукцесіями, а також розроблено схему заміни видових комплексів твердокрилих, що відображає процеси деградації або відновлення степових ділянок.

Здобувачка має 53 наукові публікації за темою дисертації, з них 5 статей у наукових фахових виданнях України, 2 статті у виданнях, індексованих у наукометричних базах Scopus, 48 тез у матеріалах вітчизняних та закордонних конференцій, що повністю відповідає вимогам пунктів 8, 9 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 року №44 (зі змінами):

Наукові праці, в яких опубліковані основні наукові результати дисертації:

1. Zamoroka AM, Shparyk VY, **Dovhanyuk IY**, Varga OO. Insects Associated with the European Mistletoe (*Viscum album*) in Western part of Ukraine: a Pilot Study. *Zoodiversity*, 57(5). 2023. P. 433-450.

URL: <https://ojs.akademperiodyka.org.ua/index.php/Zoodiversity/article/view/468>

КЛЮЧОВІ СЛОВА: *Viscum album*, insects, saproxylic beetles, parasitoids, aphidophagous, Diptera, invasive species, insect-plant interaction, parasitism, mutualism.

2. **Liashuk IY**, Kapelyukh YI, Skrypnyk SV, Zamoroka AM. The rapid response of the ground beetle communities to the meadow steppe habitat loss in West Podillia (Ukraine). *Biosystems Diversity*, 32(2). 2024. P. 233-245.

URL: <https://ecology.dp.ua/index.php/ECO/article/view/1272>

3. **Dovhaniuk IY**, Zamoroka AM. The longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) of National Park «Kremenetski Hory». *Наукові записки Державного природознавчого музею*. Issue 36 (Lviv, 2020). P. 129-140.

URL: http://nzdpm.smnh.org/tom/36/129_140.php

4. **Довганюк ІЯ**. Порівняльна характеристика фауни комах ряду твердокрилі на лучно-степових ділянках національного природного парку «Кременецькі гори». *Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: «Біологія»*. 2022. Т. 82, № 3. С. 23-27.

URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/handle/123456789/27666>

5. Штогрин МО, Штогун АО, **Ляшук ІЯ**. Стан ценопопуляції *Neottianthe cucullata* (L.) Schlechter (Orchidaceae) на території національного природного парку «Кременецькі гори». *Науковий вісник Вінницької академії безперервної освіти. Серія: «Екологія. Публічне управління та адміністрування»*. Вип. 4, 2023. С. 32-37.

URL: <https://journals.academ.vinnica.ua/index.php/eco-pa/article/view/80>

6. Штогрин МО, **Довганюк ІЯ**, Штогун АО. Раритетна складова фауни національного природного парку «Кременецькі гори». *Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: «Біологія»*. 2023. Т. 83, № 1-2. С. 25-31.

URL: <https://journals.chem-bio.com.ua/index.php/biology/article/view/182>

7. **Довганюк ІЯ**, Штогрин МО. Різноманітність ентомофауни на території національного природного парку «Кременецькі гори». *Природоохоронні території: досвід та перспективи розвитку: Мат. наук.-практ. конференції (смт. Оржиця, 24-25 травня 2017 р.)*. Вип. 1. Тернопіль: Видавництво «Крок», 2017. С. 31-36.

8. **Довганюк ІЯ**. Фауна комах-фітофагів національного природного парку «Кременецькі гори». *Подільські читання: зб. матеріалів Всеукр. наук. конф. (12-13 жовтня 2017 р., м. Кременець)*. Кременець, 2017. С. 55-57.

9. Штогрин МО, Троцюк МА, **Довганюк ІЯ**, Штогун АО. Фауна національного природного парку «Кременецькі гори» та основні біотехнічні заходи щодо її охорони. *Біологічні дослідження – 2018: Збірник наукових праць*. м. Житомир, 2018. С. 162-164.

10. Штогрин МО, Штогун АО, **Довганюк ІЯ**. До питання збереження рідкісних лісових видів рослин на території національного природного парку «Кременецькі гори». *Інтродукція*

рослин на Волино-Поділлі: наука, освіта, мистецтво формування ландшафту, виробництво: матеріали Міжнародної наук.-прак. конференції (17-18 травня 2018 р., м. Тернопіль). Тернопіль, 2018 С.182-185.

11. Штогрин МО, Штогун АО, Довганюк ІЯ. Інвентаризація та охорона тваринного світу як необхідна передумова здійснення наукових досліджень на прикладі національного природного парку «Кременецькі гори». Подільські читання. Епоха природничих досліджень: історія, теорія, практика: мат. міжнародної наук.-практ. конференції (9-11 жовтня, 2018 р., м. Кам'янець-Подільський). К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. С. 206-211.

12. Штогрин МО, Штогун АО, Довганюк ІЯ. Оцінка збереження та відновлення ландшафтного та біотичного різноманіття національного природного парку «Кременецькі гори». Збірник наукових праць за матеріалами Всеукраїнської наук.-прак. конф. з міжнарод. участю «Досвід та перспективи розвитку об'єктів природно-заповідного фонду Хмельниччини», до 5-ї річниці НПП «Мале Полісся»: ТОВ «Каліграф», 2018. С. 179-185.

13. Довганюк ІЯ. Ентомофауна Кременецьких гір. Актуальні проблеми збереження біологічного різноманіття та перспективи розвитку природно-заповідного фонду: Мат. наук.-практ. семінару, присвяченого святкуванню Дня науки (17 травня 2019 р., м. Кременець). Кременець, 2019. С. 41-45.

14. Штогрин МО, Ляшук ІС, Довганюк ІЯ. Маслятинське природоохоронне науководслідне відділення національного природного парку «Кременецькі гори» як осередок раритетної флори та фауни. Актуальні проблеми збереження біологічного різноманіття та перспективи розвитку природно-заповідного фонду: Мат. наук.-практ. семінару, присвяченого святкуванню Дня науки (17 травня 2019 р., м. Кременець). Кременець, 2019. С. 151-156.

15. Штогун АО, Бобрик ІВ, Довганюк ІЯ. Екологічний моніторинг фонових і рідкісних видів та фауністичних угруповань. Актуальні проблеми збереження біологічного різноманіття та перспективи розвитку природно-заповідного фонду: Мат. наук.-практ. семінару, присвяченого святкуванню Дня науки (17 травня 2019 р., м. Кременець). Кременець, 2019. С. 161-164.

16. Довганюк ІЯ. Початкові дослідження втрати лучно-степових оселищ і трансформації угруповань ґрунтово-підстилкових твердокрилих на території національного природного парку «Кременецькі гори». Актуальні проблеми розвитку природничих та гуманітарних наук: зб. матер. Міжнародної наук.-практ. конф. (5 грудня 2019 р., м. Луцьк). Луцьк, 2019. С. 176-179.

17. Штогрин МО, Штогун АО, Довганюк ІЯ, Бобрик ІВ. Вивчення фауни національного природного парку «Кременецькі гори» та основні біотехнічні заходи її збереження. Біорізноманіття України в контексті сучасних природних умов середовища: матеріали Міжнародної наук.-прак. конф. (4-5 червня 2020 р., м. Тернопіль). Тернопіль, 2020. С. 43-45

18. Штогрин МО, Штогун АО, Довганюк ІЯ, Бобрик ІВ. Екологічний моніторинг перспективних об'єктів природно-заповідного фонду, які варто включити до території національного природного парку «Кременецькі гори». Природа Поділля: вивчення, проблеми збереження. Мат. наук.-практ. конференції, присвяченої 30-річчю природного заповідника «Медобори» (20-21 серпня 2020 р., с. Гримайлів). Тернопіль, 2020. С. 348-351.

19. Довганюк ІЯ. Стан вивчення ентомофауни національного природного парку «Кременецькі гори» та її раритетна складова. Проблеми сучасної ентомології: Матеріали II міжнародної науково-практичної конференції (25-30 серпня 2020 р., с. Світязь). С. 19-20.

20. Штогрин МО, Довганюк ІЯ. Знахідки рідкісних видів тварин на території національного природного парку «Кременецькі гори» та його околицях Київ-Чернівці: Друк Арт, 2020. С. 646-649.

21. Довганюк ІЯ. Заліснення лучно-степових оселищ і закономірності трансформації угруповань ґрунтово-підстилкових твердокрилих на території національного природного парку «Кременецькі гори». Актуальні проблеми гуманітарної освіти: збірник наукових праць. Випуск 17. / за заг. ред. А. М. Ломаковича, В. Є. Бенери. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2020. С. 59-65.

22. Штогрин МО, Штогун АО, Бобрик ІВ, Довганюк ІЯ. До питання збереження лісових екосистем національного природного парку «Кременецькі гори». Аспекти сталого розвитку лісового, сільського, водного та енергетичного господарств зони Полісся України: матеріали

Всеукраїнської науково-практичної конференції (8 квітня 2021, м. Житомир). Житомир, 2021. С. 197-202.

23. Штогрин МО, Штогун АО, **Довганюк ІЯ.** Особливо цінні заповідні природні об'єкти національного природного парку «Кременецькі гори»: основні принципи їх збереження та відтворення. Chornobyl: open air lab: Збірник матеріалів I Міжнародної науково-практичної конференції, (24 квітня 2021 р., м. Київ). Київ, 2021. С. 103-107.

24. Штогрин МО, Штогун АО, **Довганюк ІЯ,** Бобрик ІВ. Вершина гори Маслятин як еталонна степова ділянка національного природного парку «Кременецькі гори». Збереження біологічного, ландшафтного різноманіття та історико-культурної спадщини в контексті збалансованого розвитку. Збірник наукових праць Міжнародної науково-практичної конференції (до 15-річчя створення Мезинського НПП) (22–24 квітня 2021 р., м. Чернігів). Чернігів, 2021. С. 28-34.

25. Штогрин МО, Штогун АО, **Довганюк ІЯ.** Горинський гідрологічний заказник місцевого значення: особливості збереження та відтворення флори і фауни (територія під розширення національного природного парку «Кременецькі гори»). Актуальні проблеми дослідження довкілля. Збірник наукових праць: матеріалами ІХ Міжнародної наукової конференції, (25-27 травня 2021 р., м. Суми). Суми, 2021. С. 120–124.

26. **Довганюк ІЯ.** Видове різноманіття комах на горі Дівочі скелі національного природного парку «Кременецькі гори». Науково-практична конференція XV Львівська ентомологічна школа (11-13 червня 2021 р., м. Кременець). Львів, 2021. С. 4.

27. Штогрин МО, Штогун АО, **Довганюк ІЯ.** Охорона рідкісної флори та фауни на території національного природного парку «Кременецькі гори». Основні проблеми і тенденції розвитку природоохоронних територій в Українських Карпатах: Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 25-й річниці з дня створення природного заповідника «Горгани» (16-17 вересня 2021 р., м. Надвірна). Івано-Франківськ, 2021. С. 150-152.

28. **Довганюк ІЯ.** Дослідження твердокрилих на лучно-степових ділянках національного природного парку «Кременецькі гори». Ужгородські ентомологічні читання-2021: тези доповідей міжнародної наукової конференції (24-26 вересня 2021 р., м. Ужгород). Ужгород, 2021. С. 12.

29. Штогрин МО, Штогун АО, **Довганюк ІЯ.** Цінні природні комплекси як перспективні об'єкти для розширення території національного природного парку «Кременецькі гори». Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. Присвячена 25-річчю кафедри екології та біологічної освіти Хмельницького національного університету (11-13 жовтня 2021 р., м. Хмельницький). Хмельницький: ХНУ, 2021. С. 95.

30. Штогрин МО, Штогун АО, **Довганюк ІЯ.** Закономірності дослідження лісових фітоценозів національного парку «Кременецькі гори». Актуальні проблеми ботаніки та екології: Матеріали міжнародної конференції молодих учених (20-22 жовтня 2021 р., м. Київ). Київ, 2021. С. 51-52.

31. **Довганюк ІЯ.** Дослідження ентомофауни національного природного парку «Кременецькі гори». Спадщина Кременецьких гір: Матеріали VIII-ї молодіжної науково-практичної конференції (26 листопада 2021 р., м. Кременець). Кременець, 2021. С. 41-43.

32. **Довганюк ІЯ,** Штогрин МО. Організація охорони і збереження природних комплексів та об'єктів на території Білокриницького ПНДВ національного природного парку «Кременецькі гори». Актуальні проблеми гуманітарної освіти: збірник наукових праць. Випуск 18 / за заг. ред. А. М. Ломаковича, В. Є. Бенери. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2021. С. 18-22.

33. **Довганюк ІЯ.** Видове різноманіття комах ряду твердокрилих на різних типах оселищ г. Сокілля. Стан і біорізноманіття екосистем Шацького національного природного парку та інших природоохоронних територій: матеріали Всеукраїнської наукової конференції, присвяченої пам'яті професора, доктора біологічних наук Всеволода Ілліча Здуна) (8-11 вересня 2022, м. Львів). Львів, 2022. С. 42-44.

34. **Довганюк ІЯ.** Порівняння фауни ґрунтових твердокрилих збережених і трансформованих лучних степів національного природного парку «Кременецькі гори».

Ужгородські ентомологічні читання-2022: тези доповідей міжнародної наукової конференції (30 вересня – 2 жовтня 2022 р., м. Ужгород). Ужгород, 2022. С 12.

35. Довганюк ІЯ. Огляд жуків (Coleoptera) національного природного парку «Кременецькі гори». Зоологічний кур'єр №14: тези доповідей конференції молодих дослідників-зоологів – 2022 (11-12 жовтня 2022 р., м. Київ). Київ, 2022. С. 8.

36. Довганюк ІЯ. Результати досліджень твердокрилих на лучно-степових ділянках національного природного парку «Кременецькі гори». Актуальні проблеми вивчення ентомофауни західного регіону України: зб. тез наук.-практ. конференції (25 жовтня 2022 р., м. Львів). Львів: Державний природознавчий музей НАН України, 2022. С. 11.

37. Довганюк ІЯ, Штогрин МО. Фауна Carabidae дубово-грабових лісів національного природного парку «Кременецькі гори». Litteris et Artibus: нові горизонти: збірник наукових статей. Випуск VII / за заг. ред. О. В. Тригуби. Кременець: КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2022. С. 97-101.

38. Штогрин МО, Штогун АО, Довганюк ІЯ. Ботанічний заказник державного значення «Ваканци»: охорона, збереження та відтворення унікальних видів флори. Біологічні дослідження – 2022: збірник наукових праць (10–11 жовтня 2022, м. Житомир). Житомир, 2022. С. 269-272.

39. Довганюк ІЯ. Знахідки *Xylocopa valga* Gerstaecker, 1872 на території національного природного парку «Кременецькі гори»: матеріали 9-ї молодіжної науково-практичної конференції (29 березня 2023 р., м. Кременець). Кременець, 2023. С. 52-55.

40. Довганюк ІЯ. Чорнотілки (Coleoptera: Tenebrionidae) на території Національного природного парку «Кременецькі Гори». Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Навколишнє середовище для майбутнього через наукову освіту» (1-2 червня 2023 р., м. Ужгород). Ужгород, 2023. С. 96.

41. Довганюк ІЯ. Видовий склад твердокрилих на лучно-степових ділянках національного природного парку «Кременецькі гори». Досвід організації та функціонування об'єктів природно-заповідного фонду Волино-Поділля: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції (25-26 травня 2023 р., м. Кременець). Кременець, 2023. С. 60-64.

42. Довганюк ІЯ, Заморока АМ. Програма ентомологічних досліджень у НПП «Кременецькі гори»: цілі, реалізація та проблеми. Перші зимові читання в Синьогорі: Матеріали наукової конференції (13 грудня 2022 р., с. Стара Гута.). Стара Гута, 2023. С. 60-63.

43. Довганюк ІЯ. Стан вивчення твердокрилих на території національного природного парку «Кременецькі гори». Актуальні проблеми вивчення ентомофауни західного регіону України: збірник тез науково-практичної конференції (16-18 червня 2023 р., м. Броди). Львів: Державний природознавчий музей НАН України, 2023. С. 18.

44. Штогун АО, Довганюк ІЯ. Основні результати досліджень за програмою «Літопис природи» національного природного парку «Кременецькі гори». Kremenets Science: Open Air, або Наука в кросівках: збірник наукових статей. Випуск VIII / за заг. ред. О. В. Тригуби. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2023. С. 114-116.

45. Довганюк ІЯ. Попередні дослідження фавни ґрунтово-підстилкових твердокрилих Кременецької бучини № 2. Об'єкти природно-заповідного фонду України: сучасний стан та шляхи забезпечення ефективної їх діяльності: збірник матеріалів Всеукр. наук.-практ. конференції, з нагоди 10-ї річниці Національного природного парку «Мале Полісся» (3-4 серпня 2023 р., м. Славута). Славута, 2023. С. 76-77.

46. Dovhaniuk IY., Zamoroка AM. Communities of the soil beetles in the steppe habitats of the national park "Kremenetski Hory". Progressive research in the modern world: the 5th International scientific and practical conference. Boston, USA. 1-3 February 2023. P. 24-29.

47. Штогрин МО, Штогун АО, Довганюк ІЯ. Знахідки чужорідних видів рослин і тварин території національного природного парку «Кременецькі гори» та прилеглих територій. Знахідки чужорідних видів рослин та тварин в Україні. (Серія: «Conservation Biology 3-75 in Ukraine». Вип. 29). Київ; Чернівці: Друк Арт, 2023. С. 499-502.

48. Ляшук ІЯ, Заморока АМ. Угруповання ґрунтово-підстилкових твердокрилих збережених та трансформованих лучно-степових оселищ національного природного парку «Кременецькі гори». Біорізноманіття та роль тварин в екосистемах: Матеріали XII Міжнародної наукової конференції присвяченої 105-річчю Дніпровського Національного Університету ім. Олеса Гончара (13-15 грудня 2023 р., м. Дніпро). Дніпро, 2023. С. 18-20.

49. Ляшук ІЯ, Бобрик ІВ, Штогун АО, Штогрин МО. Лучно-степові оселища національного природного парку «Кременецькі гори»: основні загрози та досвід збереження. Степ: досвід збереження: збірка наукових праць за матеріалами науково-практичного семінару (30 травня 2024 р.). ПЗ «Єланецький степ», с. Калинівка, Вознесенський р-н, Миколаївська обл.). Чернівці, 2024. С. 42-44.

50. Мацях І, Ляшук І, Шишка В, Макара М, Ясіновський І. Моніторинг біорізноманіття комах у кронах старовікових дубових лісостанів. Ліси природно-заповідних територій в умовах глобальних змін: матеріали міжнародної науково-практичної конференції з нагоди 25-ї річниці національного природного парку «Сколівські Бескиди» (5 липня 2024 р., м. Сколе – м. Львів). Сколе, 2024. С. 168-171.

51. Ляшук ІЯ, Заморока АМ. Зміни угруповань ґрунтово-підстилкових твердокрилих Coleoptera в умовах трансформації лучно-степових оселищ НПП «Кременецькі гори». Актуальні проблеми вивчення ентомофауни західного регіону України: збірник тез науковопрактичної конференції (27-29 червня 2025 р., с. Косів – с. Шешори). Львів: Державний природознавчий музей НАН України, 2025. С. 21.

52. Штогрин МО, Байрак ОМ, Царик ЛП, Онищенко ВА, Бондар ОІ, Богомаз МВ, Лукіша ВВ, Онук ЛЛ, Царик ПЛ, Штогун АО, Тимошенко ОЛ, Липка ЛО, Довганюк ІЯ. Національний природний парк «Кременецькі гори»: сучасний стан та перспективи збереження, відтворення, використання природничих комплексів та історико-культурних традицій: моногр. / за ред. М.О. Штогрини, О.М. Байрак. К.: 2017. 292 с.

53. Штогрин МО, Довганюк ІЯ, Штогун АО. Синантропізація рослинності національного природного парку «Кременецькі гори». *Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: Біологія.* 2022. Т. 82, № 3. С. 19-22.

URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/jspui/handle/123456789/27665>

У дискусії взяли участь голова, рецензенти, офіційні опоненти, які висловили зауваження: Любов ФЕЛЬБАБА-КЛУШИНА, доктор біологічних наук, професор, завідувачка кафедри ботаніки біологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет» надала позитивну оцінку роботі, суттєві зауваження відсутні.

Володимир РОШКО – рецензент, кандидат біологічних наук, професор кафедри ентомології та збереження біорізноманіття біологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет» вказав, що дисертаційна робота справляє цілісне позитивне враження: результати подано логічно й коректно, матеріал добре проілюстрований, структура витримана, дотримано принципів академічної доброчесності та біоетики. Попри окремі зауваження й дискусійні моменти щодо трактування причин деградації оселищ, уточнення об'єкта дослідження, екологічної належності окремих видів та інтерпретації високої присутності лісових твердокрилих, вони не є критичними та не впливають на наукову новизну, достовірність і практичну значущість отриманих результатів.

Катерина СУХОМЛІН – офіційний опонент, доктор біологічних наук, професор, завідувачка кафедри зоології Волинського національного університету імені Лесі Українки, загалом позитивно оцінила дисертацію, однак висловила низку зауважень. Зокрема, звернула увагу на некоректно сформульовані завдання; відсутність аналізу лучно-степових оселищ у контексті Директиви 92/43/ЕЕС у підрозділі 1.2; недоцільність використання терміну «дизайн дослідження»; неясність щодо координат у табл. 3.2.1-3.2.2; відсутність пояснення оберненої залежності між площею оселищ і біолого-екологічними показниками у підрозділі 4.1; неповне оформлення рисунків 4.1.1-4.3.1 та відсутність повних легенд; відсутність аналізу нормованих гістограм; нечіткість методики розрахунку середніх значень у табл. 4.1.1-4.3.1 за мінімальних вибірок; методичну дискусійність вибору лісових ділянок як контролю; дублювання таблиць і графіків у розділі 5; суперечності у підрозділі 5.4 щодо подібності/відмінності угруповань; надмірний обсяг табл. 6.1.5; некоректний підпис та неузгодженість пояснень до рис. 6.1.3; а також окремі стилістичні й технічні огріхи (ініціали, транслітерація Simpson, мовні кальки, пропуск слова). Опонент наголосила, що всі зауваження мають локальний характер і не впливають на достовірність та наукову цінність отриманих результатів. Дисертація Ірини ЛЯШУК є завершеним, коректно виконаним дослідженням і відповідає вимогам до робіт на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 091 «Біологія та біохімія»; авторка заслуговує на присудження наукового ступеня.

Ігор КАПРУСЬ – офіційний опонент, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри екології біологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка оцінюючи дисертацію загалом позитивно, зазначив, що наукову термінологію використано коректно, однак окремі поняття потребують уточнення – зокрема формулювання завдань і застосування терміну «угруповання» щодо однієї групи організмів. Наголосив, що структура роботи є логічною, проте деякі підрозділи потребують доопрацювання. Ілюстративний матеріал достатній, але не всі таблиці та рисунки мають коректні підписи й легенди; також потребують уточнення нумерація, оформлення рисунків та пояснення щодо розрахунку середніх значень. Усі зауваження є дискусійними й не знижують наукової значущості дослідження, його практичної цінності та не впливають на загальну позитивну оцінку дисертації.

Віктор БРИГАДИРЕНКО – офіційний опонент, кандидат біологічних наук, доцент кафедри зоології та екології біолого-екологічного факультету Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара зазначив, що результати дослідження представлені логічно й коректно, роботу добре проілюстровано, дотримано вимог структури, академічної добросовісності та біоетики. Робота справляє позитивне враження, водночас опонент висловив низку рекомендацій: чіткіше визначити поняття «оселище» у розділі 1; розширити методи дослідження твердокрилих, окрім пасток Бербера; удосконалити нумерацію та підписи рисунків і таблиць; скоротити великі таблиці та уточнити формат подання кореляцій; підвищити інформативність графіків індексів; усунути незначні технічні помилки. Усі зауваження мають рекомендаційний характер і не впливають на позитивну оцінку, науковий рівень та практичну значущість роботи, яка відповідає встановленим вимогам, а авторка заслуговує на присудження ступеня доктора філософії в галузі знань 09 – «Біологія» за спеціальністю 091 – «Біологія та біохімія».

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,

«Проти» 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Ірині ЛЯШУК ступінь доктора філософії в галузі знань 09 – «Біологія» за спеціальністю 091 – «Біологія та біохімія».

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової спеціалізованої
вченої ради



Любов ФЕЛЬБАБА-КЛУШИНА