

БАШТА Андрій-Тарас Вікторович



Посада: провідний науковий співробітник відділу екосистемології

Науковий ступінь: кандидат біологічних наук

Вчене звання: старший науковий співробітник

Ел. пошта: atbashta@gmail.com

Профіль у Google Scholar:

https://scholar.google.com.ua/citations?user=6Y_EcHwAAAAJ&hl=uk

Профіль ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-8134-5507>

Профіль Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=22133815700>

Наукові інтереси: Екологія та охорона хребетних тварин, біорізноманіття, сталий розвиток, екосистемний сервіс, управління природоохоронними територіями

Курси: Актуальні питання сучасної екології

Наукові основи збереження біорізноманіття

Популяційна екологія тварин

Біосферологія

Публікації у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection:

SCOPUS:

1. Palmero S., Smith A.F., Kudrenko S., Gahbauer M., Dachs D., Weingarth-Dachs K., Kashpei I., Shamovich D., Vyshnevskiy D., Borsuk O., Korepanova K., Bashta A.-T., Zhuravchak R., Fenchuk V., Heurich M. Shining a light on elusive lynx: Density estimation of three Eurasian lynx populations in Ukraine and Belarus // Ecology and Evolution. - 2023; 13:e10688. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/ece3.10688>

2. Smith A.F., Kasper K., Lazzeri L., Schulte M., Kudrenko S., Say-Sallaz E., Churski M., Shamovich D., Obrizan S., Domashevsky S., Korepanova K., Bashta A.-T., Zhuravchak R., Gahbauer M Pirga B., Fenchuk V., Kusak J., Ferretti F., Kuijper D.P.J., Schmidt K., Heurich M. Reduced Human Disturbance Increases Diurnal Activity in Wolves, but not Eurasian Lynx // Global Ecology and Conservation, (2024). <https://doi.org/10.1016/j.gecco.2024.e02985>

3. Fischer, N.M., Dumville, I., Nabholz, B., Zhelyazkova V., Stecker R.-M., Blomberg A., Dool S., Fritze M., Tilak M.-K., Bashta A.-T., Chenal C., Fiston-Lavier A.-S., Puechmaille S. 2025. Two distinct host-specialized fungal species cause white-nose disease in bats. - Nature. - V. 642. - P. 1034-1040. <https://www.nature.com/articles/s41586-025-09060-5>

4. Lucas P.M. et al. (2025) Trophic interactions are key to understanding the effects of global change on the distribution and functional role of the brown bear. Global Change Biology <https://doi.org/10.1111/gcb.70252>

5. Bosch van den M., De Barba M., Zedrosser A., Selva N., Balkenho N., Maiorano L., Renaud J., Simcic G., Graciarena A., Frank S.C., Herte A.G., Parres P., Ambarlı H., Bashta A.-T., Bragalanti N., Brøseth H., Chynoweth M., Ćirović D., Ciucci P., Domokos C., Dutsov A., Ertürk A., Fedorca A., Fedorca M., Filacorda S., Find'ò S., Fumagalli L., de Gabriel Hernando M., Groff G., Hagen S.B., Hoxha B., Huber D., Huitu O., Ionescu G., Ionescu O., Jerina K., Karamanlidis A.A., Kindberg J., Kojola I., Kopatz A., Krajmerová D., López-Bao J.V., Männil P., Mertzanis Y., Molinari-Jobin A., Molinari P., Mustoni A., Naves J., Ogurtsov S., Özüt D., Palazon S., Pasic J., Paule L., Paunović M., Perovic A., Pesaro S., Piminov V., Pop M.I., Psaralexi M., Quenette P.Y., Rauer G., Reljic S., Revilla E., Saarma U., Saveljev A., Sayar A.O., Sekercioglu C., Sergie A., Skrbinek T., Skuban M., Soyumert A., Stojanov A., Tirronen K., Trajçe A., Trbojević I., Trbojević T., Zięba F., Zlatanova D., Zwijacz-Kozica T., Belantl J. L. High Habitat Potential but Limited Connectivity for Brown Bears Throughout Europe // Diversity and Distributions. - 2026; 32:e70130. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ddi.70130>

Періодичні фахові видання України:

6. Башта А.-Т. В. Кажани Chiroptera в лісових екосистемах: ключові фактори для збереження популяцій // Науковий вісник НЛТУ України. 2022. Т.32, №1. С. 62-67. <https://doi.org/10.36930/40320109>

7. Башта А.-Т. В. Локалізація місць гібернації та зимова активність вечірниць рудої *Nyctalus noctula* (Chiroptera) в урбанізованому середовищі (м. Львів) // Наукові записки Державного природознавчого музею. – Львів, 2022. – Вип. 38. – С. 71-80. <https://doi.org/10.36885/nzdpm.2022.38.73-82>

8. Башта А.-Т. Мостові споруди як місця поселення рукокрилих (Chiroptera): видова та просторова різноманітність // Theriologia Ukrainica. – 2022. - 24. – С. 87-104. <http://doi.org/10.15407/TU2409>

9. Башта А.-Т. Рукокрилі (Chiroptera) смерекових лісостанів Українських Карпат // Наукові записки Державного природознавчого музею. - 2023. - Т. 39.- С. 99-110. <https://doi.org/10.36885/nzdpm.2023.39.99-110>

10. Височин М.О., Корнієнко Т.М., Струс Ю.М., Кузьо Г.О., Гавриленко В.С., Погрібний О.О., Башта А.-Т.В., Юзик Д.І. // Перші результати акустичного моніторингу фонових видів птахів в Українських Карпатах. - Біорізноманіття, екологія та експериментальна біологія: науковий журнал. – 2023. - Том 25, № 2. – С. 64-68. <https://doi.org/10.34142/2708-5848.2023.25.2.06>

Башта А.-Т. В. Видовий склад та активність кажанів Microchiroptera над гірськими водоймами різного типу // Науковий вісник НЛТУ України. - 2024. - Т.34, № 8. - С. 17-21. <https://doi.org/10.36930/40340802>

12. Шпаківська І., Башта А.-Т., Гірна А., Канарський Ю., Леневиц О., Мерленко Н., Пижик І., Царик І., Яворницький В., Яценко П. Структурно-функціональна організація природних старовікових лісів ківерцівський нпш «Цуманська пуца» // Біорізноманіття, екологія та експериментальна біологія, 2024, Том 26, № 2. - С. 6-19. <https://doi.org/10.34142/2708-5848.2024.26.2.01>

13. Койнова І., Башта А.-Т. Загрози глобальних кліматичних змін для біорізноманіття міста Львова // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: географія. Тернопіль: ФОП Осадца Ю.В., 2025. - № 1 (випуск 58). - С. 37-47. <https://doi.org/10.25128/2519-4577.25.1.4>

Монографії:

1. Борлеа С., Ністореску М., Доба А., Мейер Х., Достал Ш., Єдлічка Ї., Башта А.-Т., Ямелинець Т., Галайко М., Андрейчук Ю. Сучасні практики планування та реалізації заходів із пом'якшення наслідків, що стосуються ландшафтної сполученості. – Львів: Дрогобич: Коло, 2022. – 94 с.

2. Дейнека А., Приндак В., Крамарець В., Башта А.-Т., Лях І. Потребують охорони: рідкісні види НПП “Сколівські Бескиди”. - Львів: ЗУКЦ, 2024. - 136 с. <https://ecoinst.org.ua/pdf/bashta-potrebuiut-okhorony.pdf>

3. Побутові відходи в екосистемі – наслідки оптимальної утилізації /

Науковий ред.О. Кагало. [Авт. кол. Кагало О., Сичак Н., Пука Є., Борсукевич Л., Башта А.-Т., Рабик І.Омельчук О., Бота О., Сахнюк І.]. – Львів, 2024. – 150 с.
<https://ecoinst.org.ua/pdf/monohrafiia-pobutovi-vidkhody.pdf>

Навчально-методичні посібники:

1. Седі К., Плютцар К., Грільмайер Р., Боргвардт Ф., Ф. Данцінгер, Башта А-Т., Ямелинець Т., Павелко А., Галайко М., Матус С., Андрейчук Ю., Майер Х., Янц К., Цветков П., Кутал М., Крічек Р., Мот Р., Угрінова Р., Іммерова Б. Методологія стандартизованого моніторингу екологічної сполученості – Рекомендації для аналізу структурної та функціональної сполученості. Навчальний посібник. – Львів: Дрогобич - Коло, 2022. – 68 с.

2. Борлеа С., Ністореску М., Доба А., Георгіадіс Л., Хан Е., Башта А-Т., Ямелинець Т., Павелко А., Галайко М., Матус С. Набір інструментів для забезпечення сталого використання та управління зеленою інфраструктурою в стратегічній екологічній оцінці та оцінці впливу на довкілля: навчальний посібник. – Львів: Дрогобич-Коло. – 2022. – 86 с.

3. Башта А.-Т., Біланич М. Вивчення, охорона та приваблення кажанів у сакральних спорудах. Методичні рекомендації. - Львів: Видавничо-виробниче об'єднання «Місіонер». – 2022. – 56 с.

Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;

Член спеціалізованої вченої ради К 35.257.01 для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук у Інституті екології Карпат НАН України (спеціальність 03.00.16 – екологія) протягом 2012 - 2021 рр.

Опонування дисертації Марців Марії Володимирівни на тему «Живлення хижих ссавців в умовах антропогенно-трансформованого середовища заходу України», Львівський національний університет імені Івана Франка, 2023 рік.

Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах

Відповідальний виконавець базових тем відділу: «Екосистемологічні засади оптимізації структури і середовищевірних функцій антропогенно трансформованих гірських екосистем» (2013-2017 рр.), «Процеси спонтанної сільватизації та їх роль у відновленні природного стану екосистем західних регіонів України» (2018-2022), «Структурно-функціональна організація

екосистем старовікових природних лісів як модель для ренатуралізації трансформованих насаджень західних регіонів України» (2023-2027).

Член редакційної ради наукового видання “Theriologia Ukrainica” (належить до переліку фахових видань МОН).

Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах

Відповідальний виконавець проєкту Erasmus+UA щодо співпраці у сфері вищої освіти (KA220-HED) 2024-1-IT02-KA220-HED-000256685 SUNRISE Supporting Ukraine's Next generation of scholars: a project for Raising university capacity and Improving doctoral Student Education // Підтримка наступного покоління науковців України: проєкт підвищення потенціалу університетів та вдосконалення навчання докторантів (2024-2026 pp.)
<https://ecology.karazin.ua/mizhнародna-dijalnist/sunrise/>

Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;

- член ради Західноукраїнського орнітологічного товариства;
- член Українського теріологічного товариства;
- член Українського товариства охорони птахів;
- експерт з питань охорони кажанів Міжнародної спілки охорони природи (IUCN)

Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)

Від 2017 р. і дотепер працює за сумісництвом науковим співробітником Національного природного парку “Сколівські Бескиди”