

Інформація про аспіранта



БУДЗІНСЬКИЙ
ІГОР ЛЕОНІДОВИЧ
igor_budzinskiy@meta.ua

Кафедра: лісівництва

Науковий керівник: Зібцев Сергій Вікторович, д-р с.-г. наук, професор.

Тема дисертації: «Лісівниче та лісопірологічне обґрунтування заходів з попередження лісових пожеж в Українському Поліссі».

Термін навчання: 01.09.2021–01.09.2025.

Форма навчання: заочна.

Інформація про наукового керівника

ПІБ: Зібцев Сергій Вікторович

Посада: професор кафедри лісівництва

Науковий ступінь: доктор сільськогосподарських наук

Вчене звання: професор

ORCID: 0000-0003-0684-9024

Google Scholar: <https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=E2bkOPEAAAAJ>

Наукові публікації за темою дисертації:

1. Combining Landsat time series and GEDI data for improved characterization of fuel types and canopy metrics in wildfire simulation. V. Myroniuk, S. Zibtsev, V. Bogomolov, J.G. Goldammer, O. Soshenskyi. *Journal of Environmental Management*, 345, 118736, 2023.
2. Ukrainische Wälder im Fokus von Klimakrise, Krieg und Brandkatastrophen. S. Zibtsev, O. Soshenskyi, M. Melnykovich, J. Blaser, P.O. Waeber, C. Garcia *Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen*, 174 (2), 115-117, 2023.
3. Mapping Fire Severity over Heterogeneous Forested Landscapes in the Eastern Ukraine to Support Post fire Forest Management. V. Myroniuk, S. Zibtsev, O. Soshenskyi, V. Gumeniuk, R. Vasylyshyn, D. Bidolakh. 16th International Conference Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment, 2022 (1), 1-5, 2022.
4. Підвищення горимості ландшафтів України внаслідок широкомасштабного вторгнення РФ. С.В. Зібцев, С.Г. Сидоренко, О.М. Сошенський, В.В. Богомолів, В.В. Гуменюк. *Молодий вчений*, 2022.
5. Міждисциплінарні дослідження: гуманітарні та природничі науки: матеріали науково-практичної конференції (м. Одеса, 22-23 липня 2022 р.). С.В. Долеско, Р.В. Кюнцлі, А.В. Степанюк, Є.Д. Бобко, Л.В. Вагалюк та ін. 2022.
6. Fire risk assessment for prevention improvement in the Chernobyl exclusion zone. V. Myroniuk, S. Zibtsev, J.G. Goldammer, V. Bogomolov, O. Borsuk, O. Soshenskii, V. Gumeniuk, E. Zibtseva. *EGU General Assembly Conference Abstracts*, EGU22-13368, 2022.

7. Transformation of Forests to Close-to-Nature Forest Management in Ukraine: Nature-based silvicultural and fire management methods for increasing the resilience of pine stands to drought and wildfire. S. Zibtsev, J.G. Goldammer, O. Soshenskii, V. Gumeniuk. EGU General Assembly Conference Abstracts, EGU22-13361, 2022.
8. Evaluation of Field-Based Burn Indices for Assessing Forest Fire Severity in Luhansk Region, Ukraine. O. Soshenskyi, V. Myroniuk, S. Zibtsev, V. Gumeniuk, A. Lashchenko. Ukrainian Journal of Forest and Wood Science, 13 (1), 48-56, 2022.
9. Наслідки катастрофічних ландшафтних пожеж в Україні для лісових екосистем та населення. О.М. Soshenskyi, S.V. Zibtsev, A.Y. Tierientiev, O.G. Vorotynskyi. Ukrainian Journal of Forest and Wood Science, 12 (3), 21-34, 2021.
10. The current landscape fire management in Ukraine and strategy for its improvement. O. Soshenskyi, S. Zibtsev, V. Gumeniuk, J.G. Goldammer, R. Vasylyshyn, V. Blyshchyk. Environmental & Socio-economic Studies, 9 (2), 39-51, 2021.
11. Environmental and political implications of underestimated cropland burning in Ukraine. J.V. Hall, S.V. Zibtsev, L. Giglio, S. Skakun, V. Myroniuk, O. Zhuravel, J. G. Goldammer, N. Kussul. Environmental Research Letters, 16 (6), 064019, 2021
12. A web-based platform LANDSCAPE FIRES: regional-level fire management information system for Northern Ukraine. V. Myroniuk, S. Zibtsev, V. Bogomolov, O. Soshenskyi, V. Gumeniuk, R Vasylyshyn. Geoinformatics, 2021 (1), 1-6, 2021