

Інформація про аспіранта



Вороний Андрій Олексійович

a.voronyi@nubip.edu.ua

Кафедра

таксації лісу та лісового менеджменту

Науковий керівник

Миронюк Віктор Валентинович
доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри таксації лісу
та лісового менеджменту

Тема дисертації

«Точність таксації лісових насаджень із використанням мобільного
лазерного сканування»

Термін навчання

02.09.2024-02.09.2028

Форма навчання

заочна

ORCID

[0009-0006-4816-4727](https://orcid.org/0009-0006-4816-4727)
<https://orcid.org/0009-0006-4816-4727>

ResearcherID

[MTC-9565-2025](https://www.webofscience.com/wos/author/record/MTC-9565-2025)
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/MTC-9565-2025>

Google Scholar

https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&view_op=list_works&gmla=ANZ5fUPC7nb91Bq-3Lb_RUw1cuEm8-j22lbBRZ8YdbrdIEZfSmEJXwuUICldTSsn5K66DPDv1l4mAg7B0nK61cWgTS_Q-Zg1brGF1wNvo4DOSdDySIFHzvuj&user=H0NuSSAAAAAJ

Інформація про наукового керівника

ПІБ	Миронюк Віктор Валентинович
Посада	Професор кафедри таксації лісу та лісового менеджменту
Науковий ступінь	доктор сільськогосподарських наук
Вчене звання	професор
ORCID	0000-0002-5961-300X
ResearcherID	R-5963-2017
Google Scholar	https://scholar.google.com.ua/citations?user=n1O9LwwAAAAJ&hl=ua
Наукові публікації за темою дисертації у вітчизняних виданнях	Мельниченко В.А., Миронюк В. В. Особливості оцінювання стовбурового запасу лісових насаджень під час інвентаризації лісів України. Науковий вісник Національного лісотехнічного університету України. 2025. Т. 35, № 1. С. 26-33. DOI: https://doi.org/10.36930/40350103 Миронюк, В. В., Мельниченко, В. А., Лакида, М. О., Терентьев, А. Ю., & Домашовець, Г. С. Значення часових рядів супутникового знімання та історичних даних лісовпорядкування для інвентаризації лісів України. Науковий вісник НЛТУ України. 2023. Вип. 33(5). С. 21-27. https://doi.org/10.36930/40330503 Миронюк В. В. Дешифрування видового складу лісових насаджень за даними сезонних мозаїк супутникових знімків Landsat і вибіркової інвентаризації лісів. Наукові праці Лісівничої академії наук України. 2019. № 19. С. 135-143. DOI: https://doi.org/10.15421/411935. Миронюк В. В., Білоус А. М., Дячук П. П., Федина К. Р. Точність вибіркової таксації лісу залежно від конфігурації пробних ділянок. Біоресурси і природокористування. 2018. Т. 10. № 5–6. С. 146–155. Bilous A., Myroniuk V., Svynchuk V., Kashpor S., Lesnik O. Tree stem volumes by height classes in premature, mature, and overmature stands of main forest species of Ukraine. Ukrainian Journal of Forest and Wood Science. 2022. Vol. 13(3). P. 7-12. https://doi.org/10.31548/forest.13(3).2022.7-12 Myroniuk V., Svynchuk V., Bilous A., Kashpor S., Lesnik O. Height-diameter relationships and stem volume equations in young and middle-aged forest stands of Ukraine. Ukrainian Journal of Forest and Wood Science. 2022. Vol. 13(4). P. 74-83. https://doi.org/10.31548/forest.13(4).2022.74-83
Наукові публікації в закордонних виданнях	Myroniuk, V., Weinreich, A., Von Dosky, V., Melnychenko, V., Shamrai, A., Matsala, M., Gregory, M. J., Bell, D. M., & Davis, R. (2024). Nationwide remote sensing framework for forest resource assessment in war-affected Ukraine. Forest Ecology and Management, 569, 122156. https://doi.org/10.1016/j.foreco.2024.122156 Myroniuk, V., Zibtsev, S., Bogomolov, V., Goldammer, J. G., Soshenskyi, O., Levchenko, V., & Matsala, M. (2023). Combining Landsat time series and GEDI data for improved characterization of fuel types and canopy metrics in wildfire simulation. Journal of Environmental Management, 345, 118736. https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2023.118736 Myroniuk, V., Bilous, A., Lakyda, P., Lesnik, O., Burianchuk, M., Svynchuk, V., Bychenko, V., Tyshchenko, O., Zadorozhniuk, R., Soshenskyi, O., Matushevych, L., Diachuk, P., Bala, O., Smolin, V., Yaroshchuk, M., Hrytsenko, O., & Matsala, M. (2023). Taper equations for eight major forest tree species in flat land Ukraine. Forestry: An International Journal of Forest Research, cpac052. https://doi.org/10.1093/forestry/cpac052
Наукові проекти / гранти	Fulbright Visiting Scholar Program Grant G-1-00005. Project Title: "Tracking Forest Fragmentation in Ukraine and the Western United States: A Comparative Analysis Based on Remote Sensing Approach and Management Implication". USDA Forest Service Pacific Northwest Research Station, Corvallis, OR, USA. (March - December 2021). Національний експерт проекту "Technical Support to Forest Policy Development and National Forest Inventory Implementation" (Project-No.: W-UKR 21-01) за підтримки Федерального міністерства продовольства і сільського господарства Німеччини (2022-2023)