

Інформація про аспіранта



ФЕСЮК
Максим Олександрович

m.o.fesuk@nubip.edu.ua

Кафедра	таксації лісу та лісового менеджменту
Науковий керівник	Леснік Олександр Миколайович кандидат с.-г. наук, доцент
Тема дисертації	Поточний приріст соснових деревостанів Волинського Полісся за даними статистичної інвентаризації лісів
Термін навчання	02.09.2024–02.09.2028
Форма навчання	очна
ORCID	0009-0008-7474-0913 https://orcid.org/0009-0008-7474-0913

Інформація про наукового керівника

ПІБ	Леснік Олександр Миколайович
Посада	доцент кафедри таксації лісу та лісового менеджменту, заступник директора з навчальної та виховної роботи ННІ лісового і садово-паркового господарства
Науковий ступінь	кандидат сільськогосподарських наук
Вчене звання	доцент
ORCID	0000-0002-4287-3454 https://orcid.org/0000-0002-4287-3454
ResearcherID	IAR-8538-2023 https://www.webofscience.com/wos/author/record/IAR-8538-2023
Google Scholar	https://scholar.google.com.ua/citations?user=leo3CLMAAAAJ&hl=uk
Публікації	Myroniuk V., Bilous A., Lakyda P., Lesnik O., et al. Taper equations for eight major forest tree species in flat land Ukraine, <i>Forestry: An International Journal of Forest Research</i>, Volume 96, Issue 4, October 2023, Pages 498–508 Holiaka D., Yoschenko V., Cherniaiev O., et al. Variability of activity concentrations and radial distributions of ¹³⁷Cs and ⁹⁰Sr in trunk wood of Scots pine and Silver birch. <i>Journal of Environmental Radioactivity</i>. Volume 263. 2023. 107186. ISSN 0265-931X 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. Submitted to <i>Ukrainian Journal of Forest and Wood Science</i>. 2022. Vol. 3 Lesnik O., Blyshchuk V., Odruzenko A., Behal M. Growth and Physiological Resilience of Pine Forests in Ukrainian Polissia. Submitted to <i>Ukrainian Journal of Forest and Wood Science</i>. 2022. Vol. 1 Bilous A., Myroniuk V., Svynchuk V., Kashpor S., & Lesnik O. Height-diameter relationships and stem volume equations in young and middle-aged forest stands of Ukraine. Submitted to <i>Ukrainian Journal of Forest and Wood Science</i>. 2022. Vol. 4 Bilous A., Myroniuk V., Svynchuk V., Soshenskyi O., Lesnik O., Kovbasa Ya. Semi-empirical estimation of log taper using stem profile equations. 2021. <i>J. For. Sci.</i>, 67. Bilous A., Kashpor S., Myroniuk V., Svynchuk V., & Lesnik, O. Forest inventory handbook. Kyiv: Vinichenko. 2021. Holiaka D., Kato H., Yoschenko V., Igarashi Y., Onda Y., Avramchuk O., Holiaka M., Humenyuk V., Lesnik. Identification and estimation of heights of Scots pine trees in forest stands in the Chernobyl exclusion zone using stereophotogrammetry method. <i>Scientific Bulletin of UNFU</i>. Vol. 28(10). 2018. 18–21. Lesnik O. M., & Girs O. A. Analysis of providing the city of Kyiv with green space. <i>Ukrainian Journal of Forest and Wood Science</i>. 2015. Vol. 216(1). 15–21.
Проекти	Керівник проекту «QuantiFOR: Розвиток спроможності у кількісних методах та науковій експертизі для молодих лісових дослідників в Україні». Відповідальний виконавець НДР «Картування лісового покриття та оцінка

вмісту радіонуклідів у біомасі».

Виконавець НДР «Інтегральна оцінка екосистемних функцій самосійних лісів на землях сільськогосподарського призначення в контексті їх сталого використання».

Виконавець НДР «Розробити сучасні способи прогнозування біопродуктивності і радіологічного стану лісів інтегрованими підходами ГІС та машинного навчання»

Виконавець НДР «Вплив лісових пожеж на вуглецевий цикл в лісових екосистемах»

Відповідальний виконавець НТР «Розроблення нормативного забезпечення таксації виходу круглих лісових матеріалів за класами товщини».

Виконавець НДР «Проблеми сталого використання лісових ресурсів в умовах глобальних змін клімату».