

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ЛІСОТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ  
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА БІБЛІОТЕКА



**Публікації науковців НЛТУ України в  
наукометричній базі даних Scopus  
2025**

**БІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК**

ЛЬВІВ – 2026

## Публікації науковців НЛТУ України в наукометричній базі даних Scopus за 2025 рік

1. **Adaptation to Arginine Deprivation Leads to a More Aggressive, Therapy-Resistant Phenotype in HNSCC Cells** / O. Chen, O. Vovk, N. Polishchuk [et al.] // *Biomolecules*. – 2025. – Volume 15, Issue 6. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105009166493&doi=10.3390%2Fbiom15060900&partnerID=40&md5=2b3a491bb78c96165cb5fe11cfc73655>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
2. **Bekhta P.** *Advances in Surface Modification and Coatings of Wood and Wood Composites* / P. Bekhta // *Coatings*. – 2025. – Volume 15, Issue 12.– P. 1402. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105026158848&doi=10.3390%2Fcoatings15121402&partnerID=40&md5=b40a2717744924eee96f181f660c7179>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 12.02.2026.
3. **Bekhta P.** *Modeling and experimental verification of the effects of temperature and polymer film dosage on heating during the hot pressing of plywood* / P. Bekhta, P. Lyutyu, I. Kusniak // *Wood Material Science and Engineering*. – 2025. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105025019262&doi=10.1080%2F17480272.2025.2601322&partnerID=40&md5=52f240b1dc8324b555d7f6f2c5a55103>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
4. **Bunyk M.** *Conceptual Transition: From «state» to «public» in Ukraine* / M. Bunyk, O. Vanivska // *Administration and Society*. – 2025. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105019360121&doi=10.1177%2F00953997251377088&partnerID=40&md5=15dcefd3533d0035c3e11a2ef78de539>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 17.02.2026.
5. **Changes in the extent and structure of Norway spruce stands in the Ukrainian Carpathians based on forest survey data from 1988 to 2018** / V. Lavnyu, P. Khomiuk, M. Gusti [et al.] // *Central European Forestry Journal*. – 2025. – Volume 71, Issue 3. – P. 224-235. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105013795222&doi=10.2478%2Fforj-2025-0004&partnerID=40&md5=260a6cef4eb582dc95d0eabdfd232b96>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
6. **Consequences of the Ongoing War in Ukraine on the Environment** / L. Margitay, O. Oshurkevych-Pankivska, Y. Pankivskyi [et al.] // *Grassroots Journal of Natural Resources*. – 2025. – Volume 8, Issue 1. – P. 828-846. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105005547551&doi=10.33002%2Fnr2581.6853.080135&partnerID=40&md5=91f8c9bddb7a581b8a7387cbf4cdd886>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.

7. **CONSTRUCTION OF MATHEMATICAL MODELS OF HEAT EXCHANGE FOR DIGITAL DEVICES WITH LOCAL NEAR-SURFACE AND INTERNAL HEATING** / V. Havrysh [et al.] // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2025. – Volume 5, Issue 5. – P. 31-40. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105020638337&doi=10.15587%2F1729-4061.2025.341525&partnerID=40&md5=b1358f98e94144233e2920a7ceda6e7b>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 17.02.2026.
8. **CONSTRUCTION OF MATHEMATICAL MODELS OF HEAT EXCHANGE IN MODERN ELECTRONIC DEVICES WITH THERMAL ACTIVE ZONES OF CANONICAL FORM** / V. Havrysh, S. Yatsyshyn, M. Semerak [et al.] // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2025. – Volume 6, Issue 5. – P. 24-33. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105026506929&doi=10.15587%2F1729-4061.2025.346809&partnerID=40&md5=8eabb2d40b885bd7bebffdce523f1f32>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
9. **CRYSTAL STRUCTURE OF THE NEW TERNARY SILICIDE ErRe<sub>2</sub>Si<sub>4</sub>** / V.M. Mykhalichko, L.O. Fedyna, A.O. Fedorchuk, M.F. Fedyna // Voprosy Khimii i Khimicheskoi Tekhnologii. – 2025. – Volume 3. – P. 28-35. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105011759205&doi=10.32434%2F0321-4095-2025-160-3-28-35&partnerID=40&md5=779ae61e7c959d5f8fee70302cdcc333>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
10. **Detection and recognition of mines using magnetic field sensors and Kolmogorov-Arnold networks** / R. Peleshchak, V. Lytvyn, I. Peleshchak [et al.] // CEUR Workshop Proceedings. – 2025. – Volume 4004. – P. 268-281. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105012714348&partnerID=40&md5=b7a73021f119e0949e68a073ea2abb99>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
11. **Development of a deep learning-based system in Python 3.9 with YOLOv5: A case study on real-time fish counting based on classification** / R. Multajam [et al.] / Mathematical Modeling and Computing. – 2025. – Volume 12, Issue 2. – P. 682-692. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105009902285&doi=10.23939%2Fmmc2025.02.682&partnerID=40&md5=d27d7c175ddfbee1bca5aa087ba5735b>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
12. **ECOLOGICAL AND BIOLOGICAL ROLE OF LIGHTING IN THE DEVELOPMENT AND SEASONAL DYNAMICS OF NORTHERN WHITE-CEDAR (THUJA OCCIDENTALIS L.) NEEDLES AND ITS ORNAMENTAL FORMS IN LVIV [EKOLOŠKA I BIOLOŠKA ULOGA SVETLOSTI U RAZVOJU I SEZONSKOJ DINAMICI ČETINA ZAPADNE TUJE (THUJA OCCIDENTALIS L.) I**

NJENIH UKRASNIH FORMI U LAVOVU] / V.P. Kycheryavyj, Y.V. Henyk, V.S. Kycheryavyj [et al.] // Journal of Agricultural Sciences (Belgrade). – 2025. – Volume 70, Issue 1. – P. 33-50. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105003625987&doi=10.2298%2FJAS2501033K&partnerID=40&md5=b3900b5da51c218f373766358129b2f2>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.

13. **Ecological Footprint of Wood-Based Products in the Ukrainian Carpathians Region** / O. Pelyukh, M. Ilkiv, O. Kiyko [et al.] // *Drewno*. – 2025. – Volume 68, Issue 215. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105003388069&doi=10.53502%2Fwood-196630&partnerID=40&md5=8ae71eef5600352dc77e3bbe9b8e34d3>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
14. **Effect of vertical and horizontal temperature gradient on growth and development of Thuja occidentalis 'Smaragd'** / V.P. Kycheryavyj, V.S. Kycheryavyj, P. Bosak, V. Popovych // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. – 2025. – Volume 1499, Issue 1. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105008505208&doi=10.1088%2F1755-1315%2F1499%2F1%2F012046&partnerID=40&md5=abd977616196c480c798072234397f0e>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
15. **Electrochemical parameters of cobalt amorphous alloys in aggressive environments of various nature** / O.M. Hertsyk, O.A. Yezerska, V.K. Nosenko [et al.] // *Materials Science*. – 2025. – Volume 60, Issue 4. – P. 506-512. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105006899548&doi=10.1007%2Fs11003-025-00912-z&partnerID=40&md5=6ec892012d1c791c48499421d95d74c3>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
16. **Estimation of Tree Vitality Reduced by Pine Needle Disease Using Multispectral Drone Images** / L. Huo, I. Matsiakh, J. Bohlin, M. Cleary // *Remote Sensing*. – 2025. – Volume 17, Issue 2. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85215794029&doi=10.3390%2Frs17020271&partnerID=40&md5=6a5fde048f9025fda01e0545d09b3368>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
17. **EXPRESSION PATTERNS OF SCOTS PINE DEFENSIN GENES UNDER ENVIRONMENTAL STRESSES [ПАТЕРНИ ЕКСПРЕСІЇ ГЕНІВ ДЕФЕНЗИНІВ СОСНИ ЗВИЧАЙНОЇ ЗА ВПЛИВУ СТРЕСОВИХ ЧИННИКІВ ДОВКІЛЛЯ]** / Y.M. Yusyrovych [et al.] // *Biologichni Studii*. – 2025. – Volume 19, Issue 4. – P. 3-20. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105025810313&doi=10.30970%2Fsb1.1904.854&partnerID=40&md5=78b5a97af47935e4c668899b8bdefac5>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.

18. **Fast Jam-Proof Codes with the Possibility of Correction** / O. Riznyk, Y. Kynash, Y., Pelekh [et al.] // Communications in Computer and Information Science . – 2025. – Volume 2359 CCIS. – P. 406-417. – Режим доступу : [https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105011052942&doi=10.1007%2F978-3-031-81372-6\\_31&partnerID=40&md5=f5f23783d9900126011bb8815270af5a](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105011052942&doi=10.1007%2F978-3-031-81372-6_31&partnerID=40&md5=f5f23783d9900126011bb8815270af5a). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
  
19. **Features of Film Formation on the Surface of Amorphous Cobalt-Based Alloys** / O.M. Hertsyk [et al.] // Proceedings of the 2025 IEEE 15th International Conference "Nanomaterials: Applications and Properties", NAP 2025. – Bratislava, 7 September 2025. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105023697067&doi=10.1109%2FNAP68437.2025.11216245&partnerID=40&md5=13d9cc41b79f81b854e978d3dbafa01d>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
  
20. **FINANCIAL AND ECONOMIC ASPECTS OF DIGITAL TRANSFORMATION OF SOCIO-ECONOMIC PROCESSES AND SOCIAL INTEGRATION IN UKRAINE** / L. Kvasnii, Z. Kvasnii, L. Malyk [et al.] // Financial and Credit Activity: Problems of Theory and Practice. – 2025. – Volume 4, Issue 63. – P. 512-524. – Режим доступу: <https://www.scopus.com/pages/publications/105015562269?origin=resultslist>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.03.2026.
  
21. **FINANCIAL MANAGEMENT OF IT INNOVATIONS IN FOREIGN ECONOMIC MARKETING PROJECTS OF INVESTOR ENTERPRISES** / O. Galych, O. Fedirets, Y. Lytvynov [et al.] // Financial and Credit Activity: Problems of Theory and Practice. – 2025. – Volume 4, Issue 63. – P. 582-598. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105015052435&doi=10.55643%2Ffcapt.4.63.2025.4917&partnerID=40&md5=7cff5059f002c5c4de10fe210aa4d301>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
  
22. **Forecasting post-fire dynamics of vegetation recovery in natural ecosystems** / V. Skrobala, M. Plyashevych, V. Popovych [et al.] // Ecological Engineering and Environmental Technology. – 2025. – Volume 26, Issue 8. – P. 398-411. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105012898866&doi=10.12912%2F27197050%2F208577&partnerID=40&md5=6e83e0dde6f5768a6eb888e717bcb869>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
  
23. **FORMATION OF AN ENVIRONMENTAL AND ECONOMIC MECHANISM FOR BALANCED DEVELOPMENT OF RURAL TERRITORIES OF UKRAINE ACCORDING TO THE PRINCIPLES OF EUROPEAN INTEGRATION PROCESSES** / O. Drebot, M. Vysochanska, N. Palapa [et al.] // Technology Audit and Production Reserves. – 2025. – Volume 6, Issue 4. – P. 82-93. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105027948182&doi=10.15587%2F2706->

5448.2025.348403&partnerID=40&md5=b2436d4327094d451a40b878393d6818. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 12.02.2026.

24. **Formation of Methodological Culture of a Design Teacher** / A. Kolomiets, I. Gromov, O. Shvets [et al.] // *New Educational Review*. – 2025. – Volume 80, Issue 2. – P. 26-45. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105013747002&doi=10.15804%2Ftner.2025.80.2.02&partnerID=40&md5=125f61708ce8010327e18edbf759377e>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
25. **Heavy metals distribution in water and soil of the coastal zone of the Styr River (Ukraine) and its tributaries** / V. Popovych, V. Skrobala, V. Kopylov, Y. Kopystynskiy // *Journal of Ecological Engineering*. – 2025. – Volume 26, Issue 2. – P. 1-14. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85213342396&doi=10.12911%2F22998993%2F196042&partnerID=40&md5=1e7351562f42dec39ebe11b44c574c93>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
26. **Hnativ R.** Analysis of the Current State of the Network of Small Rivers in the Dniester River Basin / R. Hnativ, I. Hnativ // *Lecture Notes in Civil Engineering*. – 2025. – Volume 781 LNCE. – P. 88-97. – Режим доступу : [https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105021801467&doi=10.1007%2F978-3-032-06850-7\\_9&partnerID=40&md5=e7b64df97d881ac756601c8c482997a5](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105021801467&doi=10.1007%2F978-3-032-06850-7_9&partnerID=40&md5=e7b64df97d881ac756601c8c482997a5). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
27. **Interaction of component and crystal structure of compounds in (Gd, Er) –Re-Ge and related systems at 1070 K** / V.M. Mykhalichko, L.O. Fedyna, A.O. Fedorchuk, M.F.Fedyna // *Materials Science*. – 2025. – Volume 61, Issue 3. – P. 293-301. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105021405272&doi=10.1007%2Fs11003-025-00992-x&partnerID=40&md5=4158e53548c48c25aedfc1ad33098d0d>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 12.02.2026.
28. **INVESTIGATION OF OPTICAL ANISOTROPY IN Rb<sub>2</sub> SO<sub>4</sub> CRYSTALS BY HIGH-ACCURACY POLARIMETRY** / N. Ftomyn [et al.] // *Journal of Physical Studies*. – 2025. – Volume 29, Issue 3. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105018750950&doi=10.30970%2Fjps.29.3703&partnerID=40&md5=10f2819a911eef2e6d5052a56e2097f5>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 17.02.2026.
29. **Isolation and Characterization of Multi-Trait Plant Growth-Promoting Endophytic Bacteria from Scots Pine Tissues** / Y.I. Shalovylo, Y.M. Yusyrovych, O.Y. Kit, V.A. Kovaleva // *Journal of Microbiology and Biotechnology*. – 2025. – Issue 35. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85217011005&doi=10.4014%2Fjmb.2408.08056&partnerID=40&md5=8adfa3d0a58f55523da877d7aca0f3c9>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.

30. **Kindzera A.** USE OF THERMALLY MODIFIED WOOD AFTER THE END OF ITS SERVICE LIFE AS A RAW MATERIAL FOR FUEL PELLET PRODUCTION / A. Kindzera, B. Kshyvetskyi, D. Kindzera // Environmental Problems. – 2025. – Volume 10, Issue 2. – P. 182-190. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105008462835&doi=10.23939%2Fep2025.02.182&partnerID=40&md5=e3ddec4be662687b440c4abb6bd31e74>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
31. **LEGAL ASPECTS OF ENVIRONMENTAL RIGHTS GUARANTEES IN THE CONDITIONS OF MARTIAL STATE IN UKRAINE** / M. Sirant, L. Sheptytska, O. Remenyak [et al.] // Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu. – 2025. – Issue 3. – P. 147-155. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105016244249&doi=10.33271%2Fvnvngu%2F2025-3%2F147&partnerID=40&md5=c628c0b424eaf9b0a9d42ba9a2c2eed9>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 17.02.2026.
32. **Leveraging satellite data to support decision-making on forest disturbances in "Skole Beskids" National Nature Park** / O. Chaskovskyi, S. Havryliuk, O. Sinkevych [et al.] // CEUR Workshop Proceedings. – 2025. – Volume 3981. – P. 182-191. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105009699463&partnerID=40&md5=8669f7d4b9a6315eaa3109945c78d74a>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
33. **Low-temperature modification of cobalt amorphous alloys** / O.M. Hertsyk, Y.O. Kulyk, S.A. Korniy [et al.] // Materials Science. – 2025. – Volume 61, Issue 2. – P. 192-199. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105016546111&doi=10.1007%2Fs11003-025-00979-8&partnerID=40&md5=38dba55d026c7f05aa22e5d057352a4d>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
34. **Lyutyi P.** MODELING AND ANALYSIS OF TEMPERATURE DISTRIBUTION ACROSS THE CROSS-SECTION OF FLAT-PRESSED WOOD-POLYMER COMPOSITES DURING COOLING STAGE / P. Lyutyi, P. Bekhta, J. Sedliacik // Acta Facultatis Xylologiae Zvolen. – 2025. – Volume 67, Issue 1. – P. 23-33. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105025162733&doi=10.17423%2Fafx.2025.67.1.03&partnerID=40&md5=15a40a90a8efb984f7cdd386b98434bb>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
35. **Management of sessile oak (Quercus petraea (Matt.) Liebl.), a major forest species in Europe** / V.-N. Nicolescu, T. Vor, R. Brus, V. Lavnyy [et al.] // Journal of Forestry Research. – 2025. – Volume 36, Issue 1. – P. 78. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105007533928&doi=10.1007%2Fs11676-025-01868->

1&partnerID=40&md5=5fe82e2b92646d74b2137a19c91ba840. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 12.02.2026.

36. **METAPHORICAL NOMINAL QUANTIFIERS: STRUCTURE, MEANING AND TRANSLATION** / L. Zahorodnia, N. Yashchyk, S. Prytoliuk [et al.] // *Analele Universitatii din Craiova - Seria Stiinte Filologice, Lingvistica*. – 2025. – Volume 47, Issue 1-2. – P. 423-433. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/pages/publications/105032215265?origin=resultslist>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.03.2026.
37. **Methodology for Monitoring the Stability of Height Reference Points for Observing the Settlement of Structures** / D. Zhytar [et al.] // *International Conference of Young Professionals "GeoTerrace-2025"*, 6 October 2025. – 2025. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/pages/publications/105031698025?origin=resultslist>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.03.2026.
38. **Methyl jasmonate spray for the protection of broad-leaf trees against oomycete and fungal pathogens** / F.J. Dorado, I. Matsiakh, A. Camison [et al.] // *Journal of Plant Diseases and Protection*. – 2025. – Volume 132, Issue 2. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85218187942&doi=10.1007%2Fs41348-025-01061-w&partnerID=40&md5=bc93bd785ae284338bf9ba1fcac2dc08>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
39. **Micromycete diversity and pathogenic potential in soils of long-term cultivated apple orchards** / O. Demyanyuk [et al.] // *Frontiers in Microbiology*. – 2025. – Volume 16. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105026346451&doi=10.3389%2Ffmicb.2025.1673468&partnerID=40&md5=ec52ebacaddcb4f912a331csee595a28>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
40. **Model of Parametric Reliability of Woodworking Machine Tools** / L.F. Dziuba, O.Y. Chmyr, M.I. Pylypchuk, R.V. Pavliuk // *Journal of Engineering Sciences (Ukraine)*. – 2025. – Volume 12, Issue 1. – P. A12-A19. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-86000348067&doi=10.21272%2Fjes.2025.12%281%29.a2&partnerID=40&md5=3daf182bc40eeaf7b2aa080fccd63325>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
41. **Modelling and Dynamic Analysis of an Integrated Hydraulic Forest Crane-Winch System for Timber Extraction** / V. Loveikin, Y. Romasevych, B. Bakay [et al.] // *FME Transactions*. – 2025. – Volume 53, Issue 4. – P. 625-638. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105020273744&doi=10.5937%2Ffme2504625L&partnerID=40&md5=fda9fc6570cfc381b37c7ba758e54ae4>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 17.02.2026.

42. **Modelling the seasonal dynamics of heavy metal pollution of water bodies within a mining area** [Modeliranje sezonske dinamike onečišćenja vodnih tijela s teškim metalima unutar rudarskoga područja] / V. Popovych, V. Skrobala, O. Tyndyk [et al.] // Rudarsko Geolosko Naftni Zbornik. – 2025. – Volume 40, Issue 3. – P. 195-208. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105011325464&doi=10.17794%2Frgn.2025.3.13&partnerID=40&md5=91b464839ce8ba916ee30e689f8c3349>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
43. **MODERN METHODS OF ENSURING INFORMATION PROTECTION IN CYBERSECURITY SYSTEMS USING ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND BLOCKCHAIN TECHNOLOGY** / O. Harasymchuk, I. Opriskyu, O. Partyka [et al.] – 2025. – 119 p. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105020007003&doi=10.15587%2F978-617-8360-12-2&partnerID=40&md5=dee970209eb872368c932d8f845f1c3b>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
44. **Monitoring of forest sites by establishing marteloscopes** / V. Debryniuk, V. Lavnyu, A. Ivaniuk [et al.] // International Conference of Young Professionals "GeoTerrace-2025", 6 October 2025. – 2025. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/pages/publications/105031748697?origin=resultslist>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.03.2026.
45. **Onyshkevych V. THE UNSTEADY CONTACT INTERACTION OF A ROTATING STIFF FINITE CYLINDER AND ELASTIC HALF-SPACE WITH FRICTIONAL HEAT GENERATION** [Квазістатична контактна взаємодія скінченного жорсткого циліндра, що обертається, та пружного півпростору за фрикційного теплоутворення] / V. Onyshkevych, G. Varabash // Bulletin of the Taras Shevchenko National University of Kyiv. Physics and Mathematics. – 2025. – Volume 81, Issue 2. – P. 126-129. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/pages/publications/105030208665?origin=resultslist>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.03.2026.
46. **Ordering factors that determine the activity of market participants in a war-torn country considering semantic network predicates** / A.M. Shtangret [et al.] // Mathematical Modeling and Computing. – 2025. – Volume 12, Issue 3. – P. 794-802. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105014403302&doi=10.23939%2Fmmc2025.03.794&partnerID=40&md5=78b18d4df3c922309c56bc905c6a369b>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 18.02.2026.
47. **Organization of the transplantological service on the basis of bioethics in the context of public administration** / D.-H. Tereshkevych, O. Dzhura, V. Oliferchuk, L. Mateshuk-Vatseba // Heart, Vessels and Transplantation. – 2025. – Volume 9, Issue 2. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105008938004&doi=10.24969%2Fhvt.2025.556&partnerID=40&md5=2989aaaacf996b17001e2892dee77349>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.

48. **Particleboards of high-level sugar beet pulp content: structural, mechanical, and chemical comparisons** / P. Bekhta, J. Rahel, M. Nociar [et al.] // *Industrial Crops and Products*. – 2025. – Volume 235. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105012956678&doi=10.1016%2Fj.indcrop.2025.121670&partnerID=40&md5=5846b32aaf2fbd8dc0b7c290129eaaca>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
49. **Polytraps in European rural mountainous regions: an expert view** / S. Sarkki [et al.] // *European Planning Studies*. – 2025. – Volume 33, Issue 5. – P. 757-777. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105000454219&doi=10.1080%2F09654313.2025.2473380&partnerID=40&md5=da8da45c53ca76c4ec1907abdafc1e9a>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 18.02.2026.
50. **Preserving Ukraine’s Cultural Heritage through the Power of Visual Arts and Contemporary Design** / V. Vytkalov, I. Prokopchuk [et al.] // *OIDA International Journal of Sustainable Development*. – 2025. – Volume 18, Issue 12. – P. 1463-1470. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105028396839&partnerID=40&md5=a1a26725e72e8a0339ec26ef63da6c2b>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
51. **Properties of particleboards made from mixture of oversized fibers from MDF waste process and wood particles of Norway spruce (Picea abies)** / P. Bekhta [et al.] // *Wood Material Science and Engineering*. – 2025. – Volume 20, Issue 3. – P. 571-579. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85195271528&doi=10.1080%2F17480272.2024.2362753&partnerID=40&md5=35e10e5fd0d3c4d90e7c2075f25c6dfb>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
52. **PROPERTIES OF PARTICLEBOARDS WITH PARTIAL REPLACEMENT OF MUF RESIN BY SODIUM AND MAGNESIUM LIGNOSULFONATES** / I. Lytvyn, N. Bekhta, I. Kusniak [et al.] // *Wood Research*. – 2025. – Volume 70, Issue 3. – P. 456-469. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105014121116&doi=10.37763%2Fwr.1336-4561%2F70.3.456469&partnerID=40&md5=ee3410e6c2ca25831b69b4a2d3dad72e>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
53. **Properties of PF-bonded plywood panels manufactured with different lay-ups of birch, alder and aspen veneers in the panel structure** / P. Bekhta, V. Gryc, O. Romanyuk [et al.] // *Wood Material Science and Engineering*. – 2025. – Volume 20, Issue 6. – P. 1343-1351. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105000527892&doi=10.1080%2F17480272.2025.2481452&partnerID=40&md5=7283fea8ff483bbf335bb61073013730>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 18.02.2026.

54. **PSYCHOLOGICAL TRAINING OF MANAGERS FOR WORKING IN THE CONDITIONS OF MIGRATION CRISIS** / N. Petrukha, V. Zahorskyi, V. Serhieiev [et al.] // *Testing, Psychometrics, Methodology in Applied Psychology*. – 2025. – Volume 32, Issue S2. – P. 427-434. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105013898358&partnerID=40&md5=c62ff80c4e47df012c8735716e55eb55>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
55. **Quenching mechanisms of CeF3 luminescence** / Y. Chornodolskyu, T. Demkiv, P. Demchenko [et al.] // *Journal of Luminescence*. – 2025. – Volume 280. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85217255527&doi=10.1016%2Fj.jlumin.2025.121120&partnerID=40&md5=db989952fddd91af4e7b28bebaa588aa>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
56. **Re-visiting the ancient forest: the analysis of basal area increment reveals the present oak old growth of the BiaE,owieEja forest interior recruited amongst pioneering trees** / A. Bobiec, K. Pilch, M. Korol, S. Havryliuk [et al.] // *European Journal of Forest Research*. – 2025. – Volume 144, Issue 6. – P. 1687-1699. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105019542179&doi=10.1007%2Fs10342-025-01834-w&partnerID=40&md5=6ea1df37f70f989281aefd31e3f05e50>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 12.02.2026.
57. **Sokolovskyy Y. System for Automated Design by Physical Processes of 3D Models in a Drying Chamber for Hygroscopic Materials** / Y. Sokolovskyy, O. Sinkevych // *Acta Mechanica et Automatica*. – 2025. – Volume 19, Issue 1. – P. 82-93. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105004936046&doi=10.2478%2Fama-2025-0011&partnerID=40&md5=a5e772847340e9eddfdc17c8658fd1f>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
58. **STATIC ANALYSIS OF SUSPENSION SYSTEMS WITH UNIFORMLY DISTRIBUTED VERTICAL LOAD** / I. Rudko, B. Vakay, A.E. Akay [et al.] // *Journal of Theoretical and Applied Mechanics (Bulgaria)*. – 2025. – Volume 55, Issue 1. – P. 105-119. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105003041542&doi=10.55787%2Fjtams.25.55.1.105&partnerID=40&md5=962b7f347f6da9a5809bb5835b985c84>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
59. **Synthesis and antimicrobial evaluation of novel 1, 2, 4-triazole derivatives** / O.I. Panasenko, M.O. Panasenko, V.V. Zazharskyi [et al.] // *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. – 2025. – Volume 16, Issue 3. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105020868388&doi=10.15421%2F0225132&partnerID=40&md5=19638f65f1e8ec26f71c59748082b161>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 12.02.2026.

60. **Ternary Gallide Hf7Pd7Ga3: Crystal and Electronic Structures** / V. Babizetskyy, O. Myakush, A. Zelinskiy [et al.] // *Zeitschrift für Anorganische und Allgemeine Chemie*. – 2025. – Volume 651, Issue 5. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105001231889&doi=10.1002%2Fzaac.202400204&partnerID=40&md5=274b0dc8aa627da5644ff58b42187f55>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
61. **The Effects of Fisetin and Curcumin on Oxidative Damage Caused by Transition Metals in Neurodegenerative Diseases** / G. Bjorklund [et al.] // *Molecular Neurobiology*. – 2025. – Volume 62, Issue 1. – P. 1225-1246. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85197674459&doi=10.1007%2Fs12035-024-04321-2&partnerID=40&md5=c36441d09847263124b8e9f587ea5bbe>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
62. **The influence of undergrowth species on the formation of forest litter and agrochemical soil properties in pine forest stands of Minor Polissya region in Ukraine** / Т. Bondarenko [et al.] // *Forestry Ideas*. – 2025. – Volume 31, Issue 1. – P. 91-102. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105022066145&partnerID=40&md5=94ce022e1525b05facd2976bb0e725d4>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.02.2026.
63. **The Metamorphosis of Global Trade Routes: Immediate Challenges and Advanced Logistics Techniques** [La metamorfosis de las rutas comerciales mundiales: Retos inmediatos y técnicas logísticas avanzadas] / М. Hordieiev, N. Nalyvaiko, O. Parkhomenko-Kutsevil [et al.] // *Management (Montevideo)*. – 2025. – Volume 3. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105009065781&doi=10.62486%2Fagma2025257&partnerID=40&md5=59dee5bf04f81b00cc24dec10443316a>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.
64. **The role of functional activation in neural networks in the context of financial time series analysis** / А.Р. Senyk, О.С. Manziy, V.R. Pelekh [et al.] // *Mathematical Modeling and Computing*. – 2025. – Volume 12, Issue 1. – P. 299-309. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-86000762783&doi=10.23939%2Fmmc2025.01.299&partnerID=40&md5=a5a70ac673fd914834b436bd6856b33a>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 13.02.2026.
65. **Tretyak P.** Climate-mediating role of forests in Central and Eastern Europe / P. Tretyak, N. Lukianchuk, H. Krynytskyy // *International Journal of Environmental Studies*. – 2025. – Volume 82, Issue 2. – P. 733-738. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105002267402&doi=10.1080%2F00207233.2024.2389669&partnerID=40&md5=6a3aca6111880092c79a44ffded66ae4>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.

66. **Volianska N.** Duffing pendulum model in the non-orthogonal coordinates / N. Volianska, O. Sinkevych, A. Pranolo / CEUR Workshop Proceedings. – 2025. – Volume 3981. – P. 4-16. – Режим доступу : <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105009699708&partnerID=40&md5=8e6687a0c41e562aa19aac441682471d>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 18.02.2026.

**Публікації науковців НЛТУ України в наукометричній базі даних Scopus 2025 :**  
бібліогр. покажч. / уклад. І.І. Караван; НТБ НЛТУ України. – Львів, 2026. – 13 с.

---