

**Чорноморський національний університет імені Петра Могили
Бібліотека ЧНУ ім. Петра Могили**

**Вип. 1 (15)
Щоквартальник**

**Публікації науково-педагогічних працівників ЧНУ імені Петра Могили
у наукометричних базах даних Scopus та Web of Science**

Інформаційно-бібліографічний бюлетень



Миколаїв, 2026

**УДК 001:378.4ЧНУ](055)
П88**

Публікації науково-педагогічних працівників ЧНУ імені Петра Могили у наукометричних базах даних Scopus та Web of Science : інформ.-бібліогр. бюл. / уклад. Л. П. Болдуреску ; Б-ка ЧНУ ім. Петра Могили ; ЧНУ ім. Петра Могили. Миколаїв, 2026. Вип. 1 (15). 16 с.

До уваги наукової спільноти пропонуємо 1-й випуск інформаційно-бібліографічного бюлетеня публікацій науково-педагогічних працівників ЧНУ ім. Петра Могили, розміщених у наукометричних базах даних Scopus та Web of Science за I квартал 2026 року. Документи згруповані у послідовності надходження інформації про публікації в електронних ресурсах Scopus від видавничої корпорації Elsevier та Web of Science компанії Clarivate Analytic до Бібліотеки ЧНУ ім. Петра Могили.

Бюлетень адресований викладачам, аспірантам, студентам ЧНУ ім. Петра Могили.

@ Бібліотека ЧНУ ім. Петра Могили,
інформаційно-бібліографічний відділ

Бібліотека ЧНУ ім. Петра Могили інформує про те, що в I кварталі 2026 року викладачі, співробітники, аспіранти ЧНУ ім. Петра Могили опублікували 42 наукові роботи до міжнародних баз даних Scopus та Web of Science.

Для бібліографічних описів статей було застосовано міжнародний стиль APA-7 (American Psychological Association, 7th ed.).

З більш детальною інформацією щодо публікацій (метадані наукових робіт, ідентифікатори, файлові документи) пропонуємо ознайомитись в Інституційному репозитарії Чорноморського національного університету імені Петра Могили (irPMBSNU) у зібранні «Публікації у наукометричних базах» за посиланням:

<https://dspace.chmnu.edu.ua/jspui/handle/123456789/803>

Інші випуски Інформаційно-бібліографічних бюлетенів: <https://dspace.chmnu.edu.ua/jspui/handle/123456789/841>

Завідуюча інформаційно-бібліографічним відділом
Бібліотеки ЧНУ ім. Петра Могили

Л. П. Болдуреску

Електронна пошта: library@chmnu.edu.ua

База даних Scopus

№	Дата публікації	Автори та співавтори наукової роботи	Назва наукової роботи	Бібліографічний опис наукової роботи
1.	2025	Slyusar V. I., Kondratenko Y. P.	AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives	Slyusar, V. I., & Kondratenko, Y. P. (2025). AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives. <i>In: Slyusar, V. I., & Kondratenko, Y. P. AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives</i> , 188.
2.	2025	Slyusar V. I., Gomolka Z., Kondratenko Y. P.	General Characteristics of the Large Language Models and Comparative Analysis	Slyusar, V. I., Gomolka, Z., & Kondratenko, Y. P. (2025). General Characteristics of the Large Language Models and Comparative Analysis. <i>In: Slyusar, V. I., & Kondratenko, Y. P. AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives</i> , 1–20.
3.	2025	Kondratenko Y. P., Kondratenko N. Y., Slyusar V. I.	Challenges and Risks of Uncontrolled AI Use by Students and Schoolchildren	Kondratenko, Y. P., Kondratenko, N. Y., & Slyusar, V. I. (2025). Challenges and Risks of Uncontrolled AI Use by Students and Schoolchildren. <i>In: Slyusar, V. I., & Kondratenko, Y. P. AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives</i> , 87–112.

4.	2025	Timchenko V., Kondratenko Y., Kosheleva O., Kreinovich V.	From Machine Learning to Human Learning: What Can Pedagogy Learn from AI Successes	Timchenko, V., Kondratenko, Y., Kosheleva, O., & Kreinovich, V. (2025). From Machine Learning to Human Learning: What Can Pedagogy Learn from AI Successes. <i>In: Slyusar, V. I., & Kondratenko, Y. P. AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives,</i> 113–124.
5.	2025	Kondratenko Y. P., Solesvik M. B., Kondratenko N. Y., Gomolka Z.	Analysis of Successful AI Applications in the Education Environment	Kondratenko, Y. P., Solesvik, M. B., Kondratenko, N. Y., & Gomolka, Z. (2025). Analysis of Successful AI Applications in the Education Environment. <i>In: Slyusar, V. I., & Kondratenko, Y. P. AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives,</i> 21–46.
6.	2025	Kondratenko Y. P., Zhukov Y. D., Shevchenko A. I., Zhukova O. Y., Striuk O. S.	AI and Digital Evolution in the Education System of Ukraine	Kondratenko, Y. P., Zhukov, Y. D., Shevchenko, A. I., Zhukova, O. Y., & Striuk, O. S. (2025). AI and Digital Evolution in the Education System of Ukraine. <i>In: Slyusar, V. I., & Kondratenko, Y. P. AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives,</i> 47–74.
7.	2025	Shevchenko A. I., Kondratenko Y. P.	Artificial Intelligence: Achievements and Recent	Shevchenko, A. I., Kondratenko, Y. P. (2025). Artificial Intelligence: Achievements and Recent Developments.

			Developments	<i>Artificial Intelligence: Achievements and Recent Developments</i> , 412.
8.	2025	Zheng Y., Wang J., Kozlov O., Kondratenko G., Aleksieieva A.	Optimization-oriented Synthesis of Rule Bases of Intelligent Systems: Application Features for Complex Plants' Control	Zheng, Y., Wang, J., Kozlov, O., Kondratenko, G., & Aleksieieva, A. (2025). Optimization-oriented Synthesis of Rule Bases of Intelligent Systems: Application Features for Complex Plants' Control. <i>Artificial Intelligence: Achievements and Recent Developments</i> , 83–112.
9.	2025	Timchenko V., Kreinovich V., Kondratenko Y., Demidov I.	Hierarchical Decision Support System for Increasing Maritime Safety Based on Optical Color Computing Architecture	Timchenko, V., Kreinovich, V., Kondratenko, Y., & Demidov, I. (2025). Hierarchical Decision Support System for Increasing Maritime Safety Based on Optical Color Computing Architecture. <i>Artificial Intelligence: Achievements and Recent Developments</i> , 197–230.
10.	2025	Sidenko I., Kondratenko Y., Skarga-Bandurova I., Zhukov Y., Saliutin M.	Artificial Intelligence Technologies for Efficient Solving of Recognition Tasks	Sidenko, I., Kondratenko, Y., Skarga-Bandurova, I., Zhukov, Y., & Saliutin, M. (2025). Artificial Intelligence Technologies for Efficient Solving of Recognition Tasks. <i>Artificial Intelligence: Achievements and Recent Developments</i> , 145–196.
11.	2025	Pshychenko V. V., Cherno V. S., Korolyova O. V., Naidich O. V., Iovenko A. V.,	Topographical-anatomic features of the pineal gland in laboratory rats of the Wistar line = Топографо-анатомічні особливості епіфізу у	Pshychenko, V. V., Cherno, V. S., Korolyova, O. V., Naidich, O. V., Iovenko, A. V., & Brodovskyi, V. A. (2025). Topographical-anatomic features of the pineal gland in laboratory rats of the Wistar line = Топографо-анатомічні особливості

		Brodovskyi V. A.	лабораторних щурів лінії Вістар	епіфізу у лабораторних щурів лінії Вістар. <i>Reports of Morphology</i> , 31 (4), 36–41. DOI: 10.31393/morphology-journal-2025-31(4)-05
12.	2025	Lysenkov E., Bilyi S., Nesin S., Klepko V.	Dielectric Properties and Relaxation Processes in Nanocomposites Based on Polylactic Acid and Carbon Nanotubes = Діелектричні властивості та релаксаційні процеси у нанокompозитах на основі полімолочної кислоти та вуглецевих нанотрубок	Lysenkov, E., Bilyi, S., Nesin, S., & Klepko, V. (2025). Dielectric Properties and Relaxation Processes in Nanocomposites Based on Polylactic Acid and Carbon Nanotubes = Діелектричні властивості та релаксаційні процеси у нанокompозитах на основі полімолочної кислоти та вуглецевих нанотрубок. <i>Ukrainian Journal of Physics</i> , 70 (12), 860– 866. DOI: 10.15407/ujpe70.12.860
13.	2025	Slyusar V. I., Kondratenko Y. P.	Preface	Slyusar, V. I. & Kondratenko, Y. P. (2025). Preface. <i>AI in Education Systems: Successful Cases and Perspectives</i> , IX–XII.
14.	2025	Shevchenko A. I., Kondratenko Y. P.	Preface	Shevchenko, A. I., & Kondratenko, Y. P. (2025). Preface. <i>Artificial Intelligence: Achievements and Recent Developments</i> , XIII–XVII.
15.	2025	Mats A., Mitryasova O., Salamon I., Smyrnov V.	Rainfall Regime Shifts as a Proxy for Hydrological Climate Change Vulnerability	Mats, A., Mitryasova, O., Salamon, I., & Smyrnov, V. (2025). Rainfall Regime Shifts as a Proxy for Hydrological Climate Change Vulnerability. <i>Rocznik Ochrona Srodowiska</i> , 27, 738–745. DOI: 10.54740/ros.2025.059

16.	2025	Timchenko V., Kreinovich V., Kondratenko Y.	Logical Operations for DSS Components based on Optical Fuzzy Color Computing	Timchenko, V., Kreinovich, V., & Kondratenko, Y. (2025). Logical Operations for DSS Components based on Optical Fuzzy Color Computing. <i>Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing</i> , 46 (2-4), 311– 333.
17.	2025	Topalov A., Kondratenko Y., Ohiienko M., Maliarchuk O., Kropyvnytska V., Golikov V.	Virtual Laboratory as a Component of Digitalization of Distance Education	Topalov, A., Kondratenko, Y., Ohiienko, M., Maliarchuk, O., Kropyvnytska, V., & Golikov, V. (2025). Virtual Laboratory as a Component of Digitalization of Distance Education. <i>In: Spirin, O., Iatsyshyn, A., Kovach, V., Semenets-Orlova, I., Zaporozhets, A. (eds) Digital Technologies in Education II. Studies in Systems, Decision and Control</i> , 626. Springer, Cham. DOI: 10.1007/978-3-032-03612-4_10
18.	2025	Palyvoda P., Zuikina S., Yakovenko V., Bodnar L., Shmalko O.	Current state of scientific research on pharmacological correction of mammary gland pathologies (a scoping review)	Palyvoda, P., Zuikina, S., Yakovenko, V., Bodnar, L., & Shmalko, O. (2025). Current state of scientific research on pharmacological correction of mammary gland pathologies (a scoping review). <i>ScienceRise: Pharmaceutical Science</i> , (6 (58), 71–82. DOI: 10.15587/2519- 4852.2025.348372
19.	2025	Vovchuk L., Savchenko V.	“Italian Scandals” in Odesa (on the History of the Italian Consulate General Activities in Odesa in 1924 – 1929)	Vovchuk, L., & Savchenko, V. (2025). “Italian Scandals” in Odesa (on the History of the Italian Consulate General Activities in Odesa in 1924 – 1929). <i>East European</i>

				<i>Historical Bulletin</i> , (37), 129–141. DOI: 10.24919/2519-058x.37.346039
20.	2025	Kulakovska I.	Efficiency analysis of GREEDI algorithm under delta-matroid constraints for subset selection in distributed systems = Аналіз ефективності алгоритму GREEDI в умовах обмежень дельта-матроїда для вибору підмножин у розподілених системах	Kulakovska, I. (2025). Efficiency analysis of GREEDI algorithm under delta-matroid constraints for subset selection in distributed systems = Аналіз ефективності алгоритму GREEDI в умовах обмежень дельта-матроїда для вибору підмножин у розподілених системах. <i>Radioelectronic and Computer Systems</i> , (4), 69–82. DOI: 10.32620/reks.2025.4.05
21.	2026	Lysenkov E. A., Sytnyk I. O., Lysenkova I. P., Demchenko V. L.	Microstructure and mechanical properties of polymer nanocomposites based on polylactic acid and carbon nanotubes	Lysenkov, E. A., Sytnyk, I. O., Lysenkova, I. P., & Demchenko, V. L. (2026). Microstructure and mechanical properties of polymer nanocomposites based on polylactic acid and carbon nanotubes. <i>Mater Sci</i> . DOI: 10.1007/s11003-026-01034-w
22.	2026	Almarahlleh N. H., Al-suod M. M. S., Morhun S., Smetankina N., Zhuk I., Zoloty Y., Al Marahla R. H.	Determination of the Modern Marine Gas Turbine Rotor Forced Vibration Parameters by Numerical and Experimental Methods	Almarahlleh, N. H., Al-suod, M. M. S., Morhun, S., Smetankina, N., Zhuk, I., Zoloty, Y., & Al Marahla, R. H. (2026). Determination of the Modern Marine Gas Turbine Rotor Forced Vibration Parameters by Numerical and Experimental Methods. <i>International Journal of Electrical and Electronic Engineering & Telecommunications</i> , 15, (1), 63–71, 2026. doi: 10.18178/ijeetc.15.1.63-71

23.	2026	Ruskulis L., Maiboroda R., Popova O., Rodionova I., Olecsuk O., Ababilova N.	An Academic Text: The Balance Between Academic Integrity and Artificial Intelligence	Ruskulis, L., Maiboroda, R., Popova, O., Rodionova, I., Olecsuk, O., & Ababilova, N. (2026). An Academic Text: The Balance Between Academic Integrity and Artificial Intelligence. <i>Journal of Teaching and Learning</i> , 20, (1), 137–151. DOI: 10.22329/jtl.v19i3.9538
24.	2026	Kotlyar Y., Ahieieva-Karkashadze V.	The Role of Decommunization and Decolonization in the Formation of National Identity : the Case of Mykolaiv = Роль декомунізації та деколонізації у формуванні національної ідентичності : Миколаївський аспект	Kotlyar, Y., & Ahieieva-Karkashadze, V. (2026). The Role of Decommunization and Decolonization in the Formation of National Identity : the Case of Mykolaiv = Роль декомунізації та деколонізації у формуванні національної ідентичності : Миколаївський аспект. <i>Eminak : Scientific Quarterly Journal</i> , (4), 335-353. DOI: 10.33782/eminak2025.4(52).834_
25.	2026	Trygub O., Bazhan O.	Development of True Orthodox Church in Kyiv Region (1927-1931)	Trygub, O., & Bazhan, O. (2026). Development of True Orthodox Church in Kyiv Region (1927-1931). <i>Occasional Papers on Religion in Eastern Europe</i> , 46 (1), art. 7. DOI: 10.55221/2693-2229.2712
26.	2025	Sarafanyuk N. L. Klymenko M. O.	Production of interleukins 1 β , 2, 4, 10 and c-reactive protein in chronic cerebral ischemia = Продукція інтерлейкінів 1 β , 2, 4, 10 та c-реактивного білка при	Sarafanyuk, N. L. & Klymenko, M. O. (2025). Production of interleukins 1 β , 2, 4, 10 and c-reactive protein in chronic cerebral ischemia = Продукція інтерлейкінів 1 β , 2, 4, 10 та c-реактивного білка при хронічній ішемії мозку. <i>Odesa Medical</i>

			хронічній ішемії мозку	<i>Journal</i> , (5), 46–51. DOI : 10.32782/2226-2008-2025-5-7
27.	2026	Mironova I., Parkhomenko V.	Struggle of Soviet Security Services against Religious Underground in the First Post-War Years (1945-1946) = Боротьба радянських спецслужб проти релігійного підпілля у перші повоєнні роки (1945-1946 рр.)	Mironova, I., & Parkhomenko, V. (2026). Struggle of Soviet Security Services against Religious Underground in the First Post-War Years (1945-1946) = Боротьба радянських спецслужб проти релігійного підпілля у перші повоєнні роки (1945-1946 рр.). <i>Eminak : Scientific Quarterly Journal</i> , (4), 48–67. DOI: 10.33782/eminak2025.4(52).819
28.	2025	Faichuk O., Onypchenko O., Aprieliava I. Surgova S.	Orthobiotics as an education technology for socionomic sphere specialists	Faichuk, O., Onypchenko, O., Aprieliava, I. & Surgova, S. (2025). Orthobiotics as an education technology for socionomic sphere specialists. <i>Wiadomości Lekarskie</i> , 78, (10), 2045–2054. DOI : 10.36740/WLek/210016
29.	2026	Kovaliv O., Kondratenko Y., Sidenko I., Kondratenko G., Chumachenko D.	Improving the Accuracy of Infectious Disease Forecasts Based on Comparing Neural Network Architectures	Kovaliv, O., Kondratenko, Y., Sidenko, I., Kondratenko, G., & Chumachenko, D. (2026). Improving the Accuracy of Infectious Disease Forecasts Based on Comparing Neural Network Architectures. <i>Computation</i> , 14 (2), 54. DOI: 10.3390/computation14020054
30.	2026	Bodnar L., Kovalova T., Sydora N., Shmalko O.,	Analysis of the current state of development of micro-needle systems for transdermal drug delivery (a scoping review)	Bodnar, L., Kovalova, T., Sydora, N., Shmalko, O., Berdey, I., & Vyshnevskaya, L. (2026). Analysis of the current state of development of micro-needle systems for transdermal drug delivery (a scoping

		Berdey I., Vyshnevskya L.		review). <i>ScienceRise : Pharmaceutical Science</i> , (1 (59), 31–42. DOI: 10.15587/2519-4852.2026.352761
31.	2025	Trygub O., Savchenko V.	Odesa in the Grip of “Red” Censorship (1918–1920)	Trygub, O., & Savchenko, V. (2025). Odesa in the Grip of “Red” Censorship (1918–1920). <i>Danubius</i> , 43, 229 – 250.
32.	2025	Chuiko G. Darnapuk Y.	Qubit Decoherence : Symbolic Modeling, Visualization, and Analysis with Maple	Chuiko, G. & Darnapuk, Y. (2025). Qubit Decoherence : Symbolic Modeling, Visualization, and Analysis with Maple. <i>IEEE 13th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems : Technology and Applications (IDAACS)</i> , 4–6 September 2025, Gliwice, Poland, 679–682, DOI: 10.1109/IDAACS68557.2025.11322077.

База даних Web of Science

1.	2025	Bohdanova T.	«Могилянська» сторінка науково-педагогічної біографії Петра Тригуба (1996-2016).	Bohdanova, T. (2025). «Могилянська» сторінка науково-педагогічної біографії Петра Тригуба (1996-2016). <i>Eminak: Scientific Quarterly Journal</i> , (3 (51)), 71–85. DOI: 10.33782/eminak2025.3(51).808
2.	2025	Trygub O.	Censorship During the Directory of the Ukrainian People’s Republic (1918-1921) = Цензура доби Директорії	Trygub, O. (2025). Censorship During the Directory of the Ukrainian People’s Republic (1918-1921) = Цензура доби Директорії УНР (1918-1921 pp.). <i>Eminak: Scientific Quarterly</i>

			УНР (1918-1921 pp.).	<i>Journal</i> , (3 (51)), 146–159. DOI: 10.33782/eminak2025.3(51).813
3.	2025	Tryhub O., Kornovenko S.	"Pest" organizations in agriculture of the Ukrainian SSR in the first half of the 1930s (based on materials from the State Administration of the Security Service of Ukraine) = «Шкідницькі» організації у сільському господарстві УСРР першої половини 1930-х років (за матеріалами ГДА СБУ).	Tryhub, O., & Kornovenko, S. (2025). "Pest" organizations in agriculture of the Ukrainian SSR in the first half of the 1930s (based on materials from the State Administration of the Security Service of Ukraine) = «Шкідницькі» організації у сільському господарстві УСРР першої половини 1930-х років (за матеріалами ГДА СБУ). <i>Scientific Papers of the Vinnytsia Mykhailo Kotsyiubynskyi State Pedagogical University Series History</i> , (54), 96-105. DOI: 10.31652/2411-2143-2025-54-96-105
4.	2025	Perepelytsia D. V., Budnyuk O. O., Khramtsov D. M.	Fast-track surgery protocols application in early recovery after surgery principle in the field of laparoscopic cholecystectomy anaesthetic support	Perepelytsia, D. V., Budnyuk, O. O., & Khramtsov, D. M. (2025). Fast-track surgery protocols application in early recovery after surgery principle in the field of laparoscopic cholecystectomy anaesthetic support. <i>World of Medicine and Biology</i> , 93 (3), 114–119. DOI: 10.26724/2079-8334-2025-3-93-114-119
5.	2025	Mats A., Mitryasova O.,	Rainfall Regime Shifts as a Proxy for Hydrological Climate	Mats, A., Mitryasova, O., Salamon, I., & Smyrnov, V. (2025). Rainfall Regime Shifts as a

		Salamon I., Smyrnov V.	Change Vulnerability	Proxy for Hydrological Climate Change Vulnerability. <i>Rocznik ochrona srodowiska</i> , 27, 738–745. DOI: 10.54740/ros.2025.059
6.	2025	Vovchuk L., Savchenko V.	“Italian Scandals” in Odesa (on the History of the Italian Consulate General Activities in Odesa in 1924–1929)	Vovchuk, L., & Savchenko, V. (2025). “Italian Scandals” in Odesa (on the History of the Italian Consulate General Activities in Odesa in 1924–1929). <i>East European Historical Bulletin</i> , (37), 129–141. DOI: 10.24919/2519-058X.37.346039
7.	2025	Lysenkov E. A., Bilyi S. A., Nesin S. D., Klepko V. V.	Dielectric properties and relaxation processes in nanocomposites based on polylactic acid and carbon nanotubes	Lysenkov, E. A., Bilyi, S. A., Nesin, S. D., & Klepko, V. V. (2025). Dielectric properties and relaxation processes in nanocomposites based on polylactic acid and carbon nanotubes. <i>Ukrainian Journal of Physics</i> , 70 (12), 860–860. DOI: 10.15407/ujpe70.12.860
8.	2025	Bidzilya P. V., Gudak P. S., Drosyk M. M., Chaika O. V., Dzhyvak V. H., Khramtsov D. M., Kuhel Y. I.	Modern diagnostic methods using neuroimaging in neurology and neurosurgery	Bidzilya, P. V., Gudak, P. S., Drosyk, M. M., Chaika, O. V., Dzhyvak, V. H., Khramtsov, D. M., & Kuhel, Y. I. (2025). Modern diagnostic methods using neuroimaging in neurology and neurosurgery. <i>World of Medicine and Biology</i> , 94 (4), 222–228. DOI: 10.26724/2079-8334-2025-4-94-222-228
9.	2025	Kazak Y., Bosa V.,	Framework for enhancing digital competence among	Kazak, Y., Bosa, V., Moiseienko, N., Ababilova, N., & Horbolis, L. (2025). Framework for

		Moiseienko N., Ababilova N., Horbolis L.	philology students	enhancing digital competence among philology students. <i>Revista Eduweb</i> , 19 (4), 99–124. DOI: 10.46502/issn.1856-7576/2025.19.04.7
10.	2026	Timchenko V., Kreinovich V., Kondratenko A.	Logical Operations for DSS Components based on Optical Fuzzy Color Computing	Timchenko, V., Kreinovich, V., & Kondratenko, A. (2026). Logical Operations for DSS Components based on Optical Fuzzy Color Computing. <i>Journal of Multiple-Valued Logic & Soft Computing</i> , 46 (1), 311–333.