
М.В. Язвинська

канд. геол. наук, старш. наук. співроб.
Науково-організаційного відділу Президії НАН України
e-mail: Yazvynska@nas.gov.ua
<https://orcid.org/0000-0002-1074-7525>

А.І. Радченко

канд. геол. наук,
заступник директора з питань наукової та видавничої
діяльності Видавничого дому «Академперіодика» НАН України
e-mail: radchenko@nas.gov.ua
<https://orcid.org/0000-0002-0276-6398>

**ПЕРІОДИКА НАН УКРАЇНИ У ДЕЯКИХ
НАУКОМЕТРИЧНИХ БАЗАХ ДАНИХ І
ПЕРЕЛІКУ НАУКОВИХ ФАХОВИХ ВИДАНЬ
УКРАЇНИ**

<https://doi.org/10.15407/akademperiodyka.391.046>

Проаналізовано входження наукових видань НАН України та її установ до чотирьох відомих баз даних, серед яких *Scopus* та *Web of Science Core Collection* — дві основні для включення видань до категорії А Переліку фахових видань України. Установлено, що кількість академічних видань, відкритих та помітних для світової наукової спільноти, не перевищує 15 %. Підкреслено надзвичайно низьку активність академічних видань щодо входження до Переліку наукових фахових видань України, що вже наступного року істотно ускладнить процедури захисту кваліфікаційних робіт та атестування наукових і науково-педагогічних працівників в Україні.

Ключові слова: науковий журнал, наукометрична база, фахове видання, НАН України, *Scopus*, *Web of Science Core Collection*, *ERICH PLUS*, *DOAJ*, *DOI*.

Загальнодержавний напрям євроінтеграції, упровадження болонського процесу в освіті, спроби реформування науки й освіти в Україні шляхом ухвалення нових нормативних актів найвищого рівня призвели до підвищення уваги до питання відкритості світові вітчизняних наукових результатів. Для стимулювання наукових установ і закладів вищої освіти до якнайширшого представлення власних здобутків у мережі інтернет останнім часом на різних рівнях державою здійснено низку заходів. Зокрема, іноземний аудит науко-освітньої сфери, започаткування атестації наукових установ, фінансування доступу до наукометричних баз. Однозначно оцінити результати цих заходів поки що складно, але зрозуміло, що вони справили істотний вплив на повсякденне життя наукових установ і закладів вищої освіти, а також на розвиток наукових періодичних видань.

Найістотнішим для наукової періодики зрушенням стало ухвалення нового Порядку формування Переліку наукових фахових видань України, затвердженого наказом МОН України від 15.01.2018 № 32 (Порядок, Перелік). Ці вимоги базовані на оцінюванні готовності видань до включення їх у світовий науковий інформаційний простір для якнайширшого висвітлення актуальних результатів наукових досліджень в Україні та світі. Зрозуміло, що входження до цього Переліку не може бути критерієм оцінювання наукової значущості видання чи опублікованої у ньому статті, однак безперечно нові вимоги спонукали багато журналів до перегляду власної політики [1—3].

Наявність видання у названому Переліку означає його фаховість за певними напрямками та галузями науки і визнання його придатним для «опублікування основних наукових результатів дисертацій здобувачами наукових ступенів та досліджень претендентів на присвоєння вчених звань; врахування при оцінюванні результатів наукової діяльності закладів вищої освіти і наукових установ; врахування при оцінюванні результатів наукової діяльності та атестації наукових та науково-педагогічних працівників; врахування при оцінюванні проектів науково-дослідних робіт, поданих на конкурси для фінансування за кошти державного чи місцевих бюджетів».

Нині відомо, що до Порядку вже готуються зміни, але наврод чи вони вплинуть на ключові його вимоги. Зокрема, Порядок визначає, що до наукових фахових видань можуть належати лише такі, які мають окремий сайт видання, коди DOI на вміщені у виданні матеріали, наявність видання у наукометричних чи реферативних базах даних (БД). До того ж Порядок передбачає певне ранжування видань: до категорії А можуть належати видання, що входять до наукометричних БД *Scopus* та *Web of Science Core Collection (WoS CC)*, до категорії Б — видання, що входять до інших різноманітних баз та отримують коди DOI, до категорії В — решта видань, що входили до Переліку до ухвалення нових вимог. Категорія В має фактично припинити існування 13 березня 2020 року, тож до того часу видання, яке хоче продовжити власне існування як фахове, повинно пройти відповідну процедуру перереєстрації у МОН України й отримати категорію Б чи А. Цю процедуру видання фактично могли розпочати з дати набуття чинності названим наказом МОН України, тобто з 13 березня 2018 року.

Загалом установи НАН України видають 341 видання, серед яких 154 збірники та 187 журналів. Традиційно серед них виділяють видання, до складу співзасновників яких НАН України входить як юридична особа. Таких видань на сьогодні 125 (36,7 % від загальної кількості), у тому числі 89 журналів та 36 збірників. Представлені нижче розрахунки виконано з урахуванням усієї сукупності видань НАН України та її установ. Варто пам'ятати, що видання НАН України становлять близько 14 % від загальної кількості наукових періодичних видань, що входять до попередньої версії Переліку наукових фахових видань України й вважатимуться фаховими до 13 березня 2020 року.

Станом на 11.07.2019 до категорій А та Б нового Переліку наукових фахових видань України з майже 2,5 тисяч вітчизняних видань увійшло 189

[4]. Тобто близько 7 %. Серед них 44 видання, до складу засновників яких входять НАН України як юридична особа та / або приналежні до неї установи. До категорії А увійшло 34 видання, до категорії Б — 10 (табл. 1). Це становить лише 13,6 % від усіх видань НАН України та її установ. При цьому Секцію фізико-технічних і математичних наук НАН України представляють 28 видань, Секцію хімічних і біологічних наук — 14, Секцію суспільних і гуманітарних наук — 2.

Таблиця 1. Входження наукових періодичних видань НАН України до Переліку наукових фахових видань України (категорії А та Б)

Номер з/п	Назва видання	Категорія	
		А	Б
1	Альгологія / International Journal on Algae	+	—
2	Біотехнологія / Biotechnologia Acta	—	+
3	Вісник зоології / Vestnik Zoologii	+	—
4	Гідробіологічний журнал / Hydrobiological journal	+	—
5	Економіка. Екологія. Соціум / Economics. Ecology. Socium	—	+
6	Економіка харчової промисловості / Food Industry Economics	—	+
7	Електронне моделювання / Electronic modeling	—	+
8	Електротехніка і електромеханіка / Electrical Engineering & Electromechanics	+	—
9	Здобутки астрономії та фізики космосу / Advances in Astronomy and Space Physics	+	—
10	Журнал математичної фізики, аналізу, геометрії / Journal of Mathematical Physics Analysis Geometry	+	—
11	Кібернетика і системний аналіз / Cybernetics and Systems Analysis	+	—
12	Кінематика і фізика небесних тіл / Kinematics and physics of celestial bodies	+	—
13	Математичні методи та фізико-механічні поля / Journal of Mathematical Sciences	+	—
14	Мікробіологічний журнал / Mikrobiologichnyi Zhurnal	—	+
15	Надтверді матеріали / Journal of Superhard Materials	+	—
16	Наука та інновації / Science and Innovation	+	—
17	Нейрофізіологія / Neurophysiology	+	—
18	Нелінійні коливання / Journal of Mathematical Sciences	+	—
19	Порошкова металургія / Powder Metallurgy and Metal Ceramics	+	—
20	Праці Інституту електродинаміки НАН України / Works of the Institute of Electrodynamics of the NAS of Ukraine	—	+
21	Прикладна механіка / International Applied Mechanics	+	—
22	Проблеми керування та інформатики / Journal of Automation and Information Sciences	+	—
23	Проблеми кріобіології і кріомедицини / Problems of Cryobiology and Cryomedicine	+	—

Закінчення табл. 1

Номер з/п	Назва видання	Категорія	
		А	Б
24	Проблеми міцності / Strength of Materials	+	—
25	Теоретична і експериментальна хімія / Theoretical and Experimental Chemistry	+	—
26	Технічна електродинаміка / Technical Electrodynamics	+	—
27	Український біохімічний журнал / The Ukrainian Biochemical Journal	+	—
28	Український ентомологічний журнал / Ukrainian Entomological Journal	—	+
29	Український математичний вісник / Ukrainian Mathematical Bulletin	+	—
30	Український математичний журнал / Ukrainian Mathematical Journal	+	—
31	Український фізичний журнал / Ukrainian Journal of Physics	+	—
32	Успіхи фізики металів / Progress in Physics of Metals	+	—
33	Фізика конденсованих систем / Condensed Matter Physics	+	—
34	Фізика низьких температур / Low Temperature Physics	+	—
35	Фізико-хімічна механіка матеріалів / Materials Science	+	—
36	Фізіологічний журнал / Fiziologichnyi Zhurnal	—	+
37	Фізіологія рослин і генетика / Plant Physiology and Genetics	—	+
38	Хімія, фізика та технологія поверхні / Chemistry, Physics and Technology of Surface	—	+
39	Цитологія і генетика / Cytology and Genetics	+	—
40	Ядерна фізика та енергетика / Nuclear Physics And Atomic Energy	+	—
41	Functional Materials	+	—
42	Methods of Functional Analysis and Topology	+	—
43	Semiconductor Physics Quantum Electronics & Optoelectronics	+	—
44	Theory of Stochastic Processes	+	—
Загалом назв видань		34	10

Примітка. Назви видань у табл. 1—3 наведено спочатку основною мовою видання (українською чи англійською), паралельно також англійською або у транслітерованому лаїницею вигляді так, як вони фігурують у БД.

Одною з необхідних умов для входження до категорії Б та до світових наукометричних баз даних є отримання виданням цифрових ідентифікаторів об'єктів DOI для наукових статей. Ці коди є стійкими унікальними гіперпосиланнями на домашні сторінки статей у наукових періодичних виданнях, монографії та розділи у них, інші елементи видання (таблиці, рисунки). Ці вбудовані посилання забезпечують прямий зв'язок з опублікованим елементом та є незмінними навіть у разі зміни видавця, хостінгу чи назви видання: користуючись DOI, пошукач має за один крок дійти до потрібної публікації [5, 6]. Сенс використання цифрових ідентифікаторів полягає у тому, що незалежно від мови основного тексту матеріалу його метадані розміщуються

у мережі англійською мовою за уніфікованою формою, а весь масив інформації є зв'язаним перехресними посиланнями. Тобто механізм крос-лінкінгу працює у повному обсязі, забезпечуючи зростання кількості цитувань як усього масиву даних, так і кожної публікації зокрема [5].

У різних країнах наукові видання отримують ці коди від резидентів *CrossRef*. Саме *CrossRef* здійснює управління та веде регулярно оновлювану інформаційну базу даних, що складається з оригінальних опублікованих праць, їхніх метаданих і цифрових ідентифікаторів *DOI*, які є певним сталим шляхом до кожної публікації, забезпечує наявність у електронному просторі метаданих щодо кожного з об'єктів, що одержав цифровий ідентифікатор *DOI*. В Україні є декілька резидентів *CrossRef*, переважна більшість журналів НАН України та її установ отримують коди у Передплатному агентстві «Укрінформнаука», це 66 видань (близько 20 % академічної періодики) [6].

Наявність *DOI* нині є необхідною умовою й для включення видання у міжнародні наукометричні БД, серед яких і Директорія журналів відкритого доступу (*Directory Open Access Journals, DOAJ*), рекомендована як провідна відкрита платформа для реалізації ініціатив, відомих як План S в Європейському Союзі [7].

Нижче наведено результати аналізування наявності у базах даних *Scopus, Web of Science Core Collection, ERICH PLUS, DOAJ* видань НАН України та її установ [8—11]. Результати наведено станом на 10.08.2019 (табл. 2, 3). Ключовий параметр пошуку — країна походження видання (*Ukraine*).

Таблиця 2. Входження наукових періодичних видань НАН України до БД *Scopus* та *Web of Science Core Collection*

Номер з/п	Назва видання	<i>Scopus</i>	<i>Web of Science CC</i>
1	Альгологія / International Journal on Algae	+	+
2	Вісник зоології / Vestnik Zoologii	+	+
3	Геодинаміка / Geodynamics	—	+
4	Геофізичний журнал / Geofizicheskiy Zhurnal	—	+
5	Гідробіологічний журнал / Hydrobiological journal	+	+
6	Доповіді Національної академії наук України / Reports of the National Academy of Science of Ukraine	—	+
7	Економічний часопис — XXI / Economic Annals — XXI	+	+
8	Електротехніка і електромеханіка / Electrical Engineering & Electromechanics	—	+
9	Журнал математичної фізики, аналізу, геометрії / Journal of Mathematical Physics Analysis Geometry	+	+
10	Кібернетика і системний аналіз / Cybernetics and Systems Analysis	+	+
11	Кінематика і фізика небесних тіл / Kinematics and physics of celestial bodies	+	+

Продовження табл. 2

Номер з/п	Назва видання	Scopus	Web of Science CC
12	Космічна наука і технологія / Space Science and Technology / Kosmicna Nauka i Tehnologia	—	+
13	Математичні методи та фізико-механічні поля / Journal of Mathematical Sciences	+	—
14	Металофізика та новітні технології / Metallophysics and Advanced Technologies	+	—
15	Мікробіологічний журнал / Mikrobiolohichnyi Zhurnal	+*	—
16	Надтверді матеріали / Journal of Superhard Materials	+	+
17	Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології / Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii	+	—
18	Наука та інновації / Science and Innovation	—	+
19	Нейрофізіологія / Neurophysiology	+	+
20	Нелінійні коливання / Journal of Mathematical Sciences	+	—
21	Питання атомної науки і техніки / Problems of Atomic Science and Technology, Series Thermonuclear Fusion	+	+
22	Порошкова металургія / Powder Metallurgy and Metal Ceramics	+	+
23	Прикладна механіка / International Applied Mechanics	+	+
24	Проблеми керування та інформатики / Journal of Automation and Information Sciences	+	—
25	Проблеми кріобіології і кріомедицини / Problems of Cryobiology and Cryomedicine	+	—
26	Проблеми міцності / Strength of Materials	+	+
27	Радіофізика та електроніка / Telecommunications and Radio Engineering	+	—
28	Теоретична і експериментальна хімія / Theoretical and Experimental Chemistry	+	+
29	Термоелектрика / Journal of Thermoelectricity	+*	—
30	Технічна електродинаміка / Technical Electrodynamics	+	—
31	Український біохімічний журнал / The Ukrainian Biochemical Journal	+	+
32	Український ботанічний журнал / Ukrainian Botanical Journal	—	+
33	Український географічний журнал / Ukrainian Geographical Journal	+	—
34	Український історичний журнал / Ukrainskyi Istorychnyi Zhurnal	—	+
35	Український математичний вісник / Ukrainian Mathematical Bulletin	+	—
36	Український математичний журнал / Ukrainian Mathematical Journal	+	+
37	Український фізичний журнал / Ukrainian Journal of Physics	+	+
38	Успіхи фізики металів / Progress in Physics of Metals	+	+
39	Фізика конденсованих систем / Condensed Matter Physics	+	+

Номер з/п	Назва видання	Scopus	Web of Science CC
40	Фізика низьких температур / Low Temperature Physics	+	+
41	Фізико-хімічна механіка матеріалів / Materials Science	+	+
42	Фізіологічний журнал / Fiziolohichniy Zhurnal	+	—
43	Хімія і технологія води / Journal of Water Chemistry and Technology	+*	+
44	Цитологія і генетика / Cytology and Genetics	+	+
45	Ядерна фізика та енергетика / Nuclear Physics And Atomic Energy	+	+
46	Advances in Astronomy and Space Physics	—	+
47	Algebra and Discrete Mathematics	+	+
48	Avtomaticheskaya svarka	+*	—
49	Biopolymers and Cell	+	+
50	Experimental Oncology	+	+
51	Functional Materials	+	+
52	Methods of Functional Analysis and Topology	+	+
53	Modern Phytomorphology	—	+
54	Semiconductor Physics Quantum Electronics & Optoelectronics	—	+
55	Sententiae	+	—
56	Symmetry, Integrability and Geometry: Methods and Applications / SIGMA	+	+
57	Tekhnicheskaya diagnostika i nerazrushayushchiy control	+*	—
58	Theory of Stochastic Processes	+	—
59	Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal	+*	—
Загалом назв видань		48	41

Примітка. Астериском відмічені видання, наявні у відповідній БД, індексування яких нині припинено.

Таблиця 3. Вхідження наукових періодичних видань НАН України до БД ERICH PLUS та DOAJ

Номер з/п	Назва видання	ERICH PLUS	DOAJ
1	Демографія та соціальна економіка / Demography and social eonomy	+	—
2	Доповіді Національної академії наук України	—	+
3	Економіка. Екологія. Соціум / Economics. Ecology. Socium	—	+
4	Економіка промисловості / Economy of Industry	+	—
5	Економіка та право / Economics and Law	+	+
6	Економічний часопис — XXI / Economic Annals — XXI	+	—
7	Електротехніка і електромеханіка / Electrical Engineering & Electromechanics	—	+

Закінчення табл. 3

Номер з/п	Назва видання	ERIC PLUS	DOAJ
8	ЕМІНАК	+	—
9	Інтродукція рослин / Plant Introduction	—	+
10	Кібернетика та обчислювальна техніка / Cybernetics and Computer Engineering	—	+
11	Наука та інновації / Science and Innovation	—	+
12	Наукові праці Національної бібліотеки України імені В.І. Вернадського / Academic Papers of Vernadsky National Library of Ukraine	—	+
13	Праці териологічної школи / Theriologia Ukrainica	—	+
14	Рукописна та книжкова спадщина України. Археографічні дослідження унікальних архівних та бібліотечних фондів / Rukopisna ta knizhкова spadshina Ukraini	—	+
15	Світогляд Філософія Релігія / Worldview Philosophy Religion	+	—
16	Системні дослідження та інформаційні технології / System research and information technologies	—	+
17	Схід / SKHID	+	+
18	Українська біографістика / Biographistica ukrainica	+	+
19	Український соціум (Ukrainian society)	+	—
20	Український біохімічний журнал / The Ukrainian Biochemical Journal	—	+
21	Фізика конденсованих систем / Condensed Matter Physics	—	+
22	Biopolymers and Cell	—	+
23	Biotechnologia Acta	—	+
24	Methods of Functional Analysis and Topology	—	+
25	Modern Phytomorphology	—	+
26	Semiconductor Physics Quantum Electronics & Optoelectronics	—	+
27	Symmetry, Integrability and Geometry: Methods and Applications / SIGMA)	—	+
Загалом назв видань		9	21

Проте не усі наші видання можна віднайти за цим критерієм унаслідок некоректно поданих або несвоєчасно оновлених даних, тому було здійснено перевірку інформації щодо входження видань НАН України до цих баз додатково за їхніми паперовими версіями, власними електронними ресурсами, інформацією Національної бібліотеки України імені В.І. Вернадського, а також шляхом пошуку у базах за кодом ISSN. Найчастіше не афілійовані з Україною та не можуть бути виявлені за відповідним пошуковим запитом ті періодичні наукові видання, випуск яких англійською мовою здійснюють закордонні видавці, які і представляють їх у різноманітних БД [12]. Саме через ці ускладнення представлена нами інформація може бути неповною. Од-

нак дана ситуація у черговий раз акцентує увагу на важливості коректного зазначення країни походження видання, його афіліації, афіліації головного редактора, членів редакційної колегії й авторів.

У наукометричній БД *Scopus* за країною походження видання (*Ukraine*) можна віднайти 54 назви вітчизняних видань, половина з яких — 27 видань — афілійовані з НАН України та її установами [9]. Окрім цих 27 видань БД *Scopus* індексує чи індексувала раніше 18 видань, поданих закордонними видавцями. Так відбувається у випадках, коли наукове видання, яке виходить в Україні державною мовою, за кордоном перевидають англійською мовою інші видавці на підставі відповідних угод. Таким чином, загальна кількість видань НАН України, наявних та проіндексованих у БД *Scopus*, складає 48 (табл. 2), тобто приблизно 14 % від загальної кількості академічних видань.

У БД *WoS CC* за пошуковим критерієм країни видання з віднайдених 77 вітчизняних видань 29 видань приналежні до НАН України та її установ [10]. За вказаними вище додатковими пошуковими критеріями встановлено загальну кількість видань НАН України та її установ, що присутні в базі *WoS CC*, — 41, що складає майже 12 % від загальної кількості академічних видань (див. табл. 2). З них 15 видань представлені закордонними видавництвами.

Поступово до різноманітних БД входять і видання гуманітарного профілю, однак дуже повільно. Наприклад, гуманітарним виданням НАН України варто звернути увагу на БД *ERIC PLUS*. Ця база розроблена та упроваджена європейськими дослідниками за координації Постійного комітету з гуманітарних наук (*SCH*) Європейського наукового фонду (*ESF*) для гуманітарних та соціологічних наук і нині є одним із найпрестижніших індексів у Європейському Союзі у галузі гуманітарних та суспільних наук. Зокрема, у Польщі входження до *ERIC PLUS* є основним критерієм для віднесення періодичних видань соціогуманітарного спрямування до однієї з категорій національного переліку наукових фахових видань [13].

З-понад ста вітчизняних видань, присутніх у БД *ERIC PLUS* [11], знаходимо дев'ять журналів НАН України (табл. 3), тобто 2,6 % від загальної кількості академічних видань або 5,3 % від кількості видань Секції суспільних і гуманітарних наук.

Важливим критерієм визнання журналу як фахового нині є входження до міжнародного мультидисциплінарного каталогу журналів відкритого доступу *DOAJ*. Саме цю БД, як зазначено вище, визнано пріоритетною для досягнення мети Плану *S* як намагання зробити науку відкритою, а результати наукових досліджень — безкоштовно доступними будь-якому користувачеві [7]. У ній за пошуковим критерієм *Ukraine* віднаходимо 245 вітчизняних видань, серед яких 21 академічне (див. табл. 3), що складає близько 6 % від усіх наукових періодичних видань НАН України.

Висновки. Підсумовуючи викладене, варто ще раз звернути увагу на дуже повільне входження видань НАН України до світових баз даних. На заваді цьому рухові найчастіше стають формальні ознаки, адже рівень видань, представницьке коло авторів і членів редакційних колегій, рівень рецензу-

вання та наукова значущість результатів у академічних журналах забезпечені здебільшого на високому рівні.

Прикро, що саме формальні ознаки можуть також не дати можливості журналам із тривалою історією та гарними науковими традиціями, що представляють напрацювання певних наукових шкіл Академії, увійти до переліку наукових фахових видань України. Адже часу на перереєстрацію залишилось обмаль. А це істотно скоротить кількість видань високого рівня, де можна буде публікувати результати наукових досліджень для захисту дисертацій та атестації наукових працівників.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Котляревський Я.В., Радченко А.І., Мельников О.В., Семенюк Е.П. Про стратегічні пріоритети вимірювання публікаційної та видавничої активності в науковій діяльності. *Наука та інновації*. 2018. 14 (5). С. 5—18. <https://doi.org/10.15407/scin14.05.005>
2. Вакаренко О.Г. Наукометричні бази даних: від системи отримання інформації до інструменту оцінювання наукових досліджень. *Наука України у світовому інформаційному просторі*. Вип. 15. 2018. С. 9—15. <https://doi.org/10.15407/akademperiodyka.372.009>
3. Тихонкова І.О. Стратегія розвитку наукового видання. *Наука України у світовому інформаційному просторі*. Вип. 15. 2018. С. 16—27. <https://doi.org/10.15407/akademperiodyka.372.016>
4. Перелік наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук (станом на 11 липня 2019 року). URL: <https://mon.gov.ua/ua/наука/наука/atestaciya-kadriv-vishoyi-kvalifikaciyi/naukovi-fahovi-vidannya> (дата звернення: 11.08.2019).
5. Методичні рекомендації щодо впровадження цифрових ідентифікаторів у видавничий процес для періодичних видань Національної академії наук України / А.Д. Данілова, А.І. Радченко, Т.М. Яцків; ВД «Академперіодика» НАН України; ПА «Укрінформ-наука». 3-є вид., переробл. і доповн. Київ: Академперіодика, 2019. 60 с.
6. Яцків Т.М., Данілова А.Д. Надання цифрових ідентифікаторів DOI як один із заходів покращення видимості наукового журналу. *Наука України у світовому інформаційному просторі*. Вип. 15. 2018. С. 55—65. <https://doi.org/10.15407/akademperiodyka.372.055>
7. Making full and immediate Open Access a reality. URL: <https://www.coalition-s.org/> (дата звернення: 10.08.2019).
8. Directory of Open Access Journals. URL: <https://doaj.org/> (дата звернення: 11.08.2019).
9. Scopus, Scimago Journal & Country Rank. URL: <https://www.scimagojr.com/> (дата звернення: 10.08.2019).
10. Web of Science Core Collection, Master Journal List. URL: <http://mjl.clarivate.com/> (дата звернення: 10.08.2019).
11. ERIH PLUS. URL: <https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/periodical/info?id=485395> (дата звернення: 10.08.2019).
12. Діденко Ю.В., Радченко А.І., Коваль Н.В. Інформаційна система Web of Sciences: дзеркало чи інструмент? *Наука та інновації*. 2016. 12 (6). С. 75—84. <https://doi.org/10.15407/scin12.06.075>
13. Діденко Ю.В. Реферативна база для гуманітарних і соціальних наук ERIH PLUS. *Наука України у світовому інформаційному просторі*. Вип. 15. 2018. С. 66—69. URL: http://akademperiodyka.org.ua/uk/books/science_ukraine_gis/15/7 (дата звернення: 11.08.2019).

Надійшла 30.08.2019

REFERENCES

1. Kotlyarevsky, Ya.V., Radchenko, A.I., Melnikov, O.V., Semenyuk, E.P. Strategic Priorities in Measuring the Publication and Publishing Works in Scholarly Research Activity. *Sci. innov.* 2018, 14 (5): 5-16. <https://doi.org/10.15407/scine14.05.005>
2. Vakarenko, O.G. Scientometric Databases: From System of Obtaining Information to Instrument for Evaluating Scientific Research. *Science of Ukraine in the Global Information Space.* 2018. 15: 9-15. <https://doi.org/10.15407/akademperiodyka.372.009> [in Ukrainian].
3. Tykhonkova, I.O. Strategy of Development of a Scientific Publication. *Science of Ukraine in the Global Information Space.* 2018. 15: 16-27. <https://doi.org/10.15407/akademperiodyka.372.016> [in Ukrainian].
4. The List of Scientific Professional Publications of Ukraine in which the results of the dissertation works for obtaining the scientific degrees of doctor and candidate of sciences can be published (as of July 11, 2019). URL: <https://mon.gov.ua/en/nauka/nauka/atestaciya-kadriv-vishoyi-kvalifikaciyi/naukovi-fahovi-vidannya> [in Ukrainian].
5. Methodical recommendations for the introduction of digital identifiers in the publishing process for periodicals of the National Academy of Sciences of Ukraine / A.D. Danilov, A.I. Radchenko, T.M. Yatskiv; PH «Akademperiodyka» of NAS of Ukraine; SA «Ukrinformnauka». 3rd ed., reworked and supplemented. Kyiv: Akademperiodyka, 2019. 60 p. [in Ukrainian].
6. Yatskiv, T.M., Danilova, A.D. DOI Assignment as One of Factors of Raising a Scientific Journal's Visibility. *Science of Ukraine in the Global Information Space.* 2018. 15: 55-65. <https://doi.org/10.15407/akademperiodyka.372.055> [in Ukrainian].
7. Making full and immediate Open Access a reality. URL: <https://www.coalition-s.org/>
8. Directory of Open Access Journals. URL: <https://doaj.org/>
9. Scopus, Scimago Journal & Country Rank. URL: <https://www.scimagojr.com/>
10. Web of Science Core Collection, Master Journal List. URL: <http://mjl.clarivate.com/>
11. ERIH PLUS. URL: <https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/periodical/info?id=485395>
12. Didenko, Y.V., Radchenko, A.I., Koval, N.V. Information System Web of Sciences: Mirror or Tool? *Sci. innov.* 2016, 12 (6): 75-84. <https://doi.org/10.15407/scin12.06.075>
13. Didenko, Y.V. Reference database for the humanities and social sciences ERIH PLUS. *Science of Ukraine in the Global Information Space.* 2018. 15: 66-69. URL: http://akademperiodyka.org.ua/uk/books/science_ukraine_gis/15/7 [in Ukrainian].

Received 30.08.2019

M.V. Yazvinska, PhD (Geol.)

Scientific and Organization Department of the Presidium of the NAS of Ukraine

A.I. Radchenko, PhD (Geol.)

Publishing House «Akademperiodyka» of the NAS of Ukraine

NAS OF UKRAINE PERIODICALS IN SOME SCIENTOMETRIC DATABASES AND THE LIST OF SCIENTIFIC PROFESSIONAL PUBLICATIONS OF UKRAINE

The occurrence of scientific publications of the NAS of Ukraine and its institutions is analyzed in four well-known databases, among which are Scopus and Web of Science Core Collection — the two major ones for inclusion in category A of the List of Professional Publications of Ukraine. It is established that the number of academic publications open and visible to the world scientific community does not exceed 15 %. The extremely low activity of academic publications in entering the List of Scientific Professional Publications of Ukraine is emphasized, which will significantly complicate the procedures of protection of qualification works and certification of scientific and teaching staff in Ukraine next year.

Keywords: scientific journal, scientometric database, professional publication, NAS of Ukraine, Scopus, Web of Science Core Collection, ERIH PLUS, DOAJ, DOI.