

МІЖНАРОДНІ НАУКОМЕТРИЧНІ БАЗИ ДАНИХ ТА СИСТЕМИ

Мета посилань та ресурсу – допомога у наданні доступу до інформації та поширення матеріалів у галузі наукометричних показників.

НАУКОМЕТРИЧНА БАЗА ДАНИХ – бібліографічна і реферативна база даних з інструментами для відстеження цитованості наукових публікацій. Це також пошукова система, яка формує статистику, що характеризує стан і динаміку показників попиту, активності та індексів впливу діяльності окремих вчених і дослідницьких орган. Наукометрична база даних це також пошукова система, яка формує статистику, що характеризує стан і динаміку показників попиту, активності та індексів впливу діяльності окремих вчених і дослідницьких організацій.

ОСНОВНІ НАУКОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ

ІНДЕКС ЦИТУВАННЯ – прийнятий у науковому світі показник «значущості» праць вченого і являє собою число посилань на публікації вченого у реферованих наукових періодичних виданнях. SCI є одним із найпоширеніших наукометричних показників. Наявність у науково-освітніх організаціях вчених, які мають високий індекс цитування, говорить про високу ефективність та результативність діяльності вузу в цілому.

ІНДЕКС ХІРША (H-INDEX) – показник, запропонований в 2005 р. американським фізиком Хорхе Хиршем з університету Сан-Дієго, Каліфорнія (США). Критерій заснований на кількості публікацій вченого, кількості цитувань цих публікацій, що розраховується за спеціальною формулою.

ІМПАКТ-ФАКТОР (ІФ АБО IF) – формальний чисельний показник інформаційної значимості наукового журналу. Показник розраховується як

кількість посилань у конкретному році на опубліковані в журналі статті за попередні 2-3 роки. Вважається, що чим вище значення імпаکت-фактору, тим вища наукова цінність та авторитетність журналу.

 <p>НАУКОВА ПЕРІОДИКА УКРАЇНИ</p>	<p>Наукова періодика України У НБ України ім. В.І. Вернадського. в межах інформаційного ресурсу «Наукова періодика України» представлено повнотекстовий пошук наукових публікацій у форматі PDF, пошуковий інтерфейс дозволяє: знайти повний текст наукової публікації у сучасному багатомовному пошуковому інтерфейсі Google (який здійснює пошук також і за сканованими текстами); за назвою знайденого тексту наукової публікації відновити її правильний бібліографічний опис, вихідні відомості та короткий URL для цитування; за знайденим автором дібрати всі його публікації, які наявні в електронній формі. http://nbuv.gov.ua/</p>
 <p>УКРАЇНКА НАУКОВА</p>	<p>Україніка наукова Відкритий доступу до інформації про результати наукової діяльності вітчизняних учених і фахівців; активізація входження України до міжнародної системи наукових електронних комунікацій. http://nbuv.gov.ua/</p>
	<p>DOAJ Directory of Open Access Journals (Каталог журналів відкритого доступу) був запущений у 2003 році. Цей незалежний індекс рецензованих журналів відкритого доступу охоплює всі галузі науки. Для індексування приймаються журнали відкритого доступу з усіх країн і всіма мовами. Каталог наукових періодичних видань відкритого доступу. Сервіс надає доступ до повнотекстових рецензованих наукових та академічних журналів з усіх галузей знань та різними мовами. https://www.doaj.org/</p>
	<p>EBSCO – це потужна оперативна довідково-бібліографічна система, яка надає широкий спектр реферативних та повнотекстових загальнодоступних баз даних від відомих інформаційних постачальників. Провідний постачальник електронних сервісів та баз даних на ринку інформаційних послуг, надає доступ до наукових мультидисциплінарних англійських баз для різних груп користувачів. Частина статей в базах даних надається у вигляді повних текстів, частина – тільки в вигляді анотацій. https://www.ebsco.com/</p>
	<p>Ulrich's Periodicals Directory (ULRICHSWEB) є авторитетним джерелом бібліографічної та видавничої інформації про понад 300 00 періодичних видань усіх типів академічних і наукових журналів, публікацій відкритого доступу, рецензованих назв, популярних журналів, газет, бюлетенів тощо з усього світу. Він охоплює всі теми та включає видання, які виходять регулярно чи нерегулярно та</p>

	розповсюджуються безкоштовно або за платною передплатою. https://www.ulrichsweb.com/ulrichsweb/faqs.asp
	<p>Scopus – найбільша в світі єдина реферативна база даних і наукометрична платформа, що була створена в 2004 р. Наукометричний апарат бази даних забезпечує облік публікацій науковців і установ, у яких вони працюють, та статистику їх цитованості. Scopus надає гіперпосилання на повні тексти матеріалів. База даних доступна за умов підписки через веб-інтерфейс https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic</p>
	<p>Google Scholar – вільно доступна пошукова система, яка індексує повний текст наукових публікацій всіх форматів і дисциплін. Google Scholar включає статті, що опубліковані в журналах, зберігаються в репозиторіях або знаходяться на сайтах наукових колективів чи окремих вчених. https://scholar.google.com/</p>
	<p>Web of Science (WoS) – реферативна наукометрична база даних наукових публікацій проекту Web of Knowledge компанії Thomson Reuters. Наукометричний апарат платформи забезпечує відстеження показників цитованості публікацій з ретроспективою до 1900 р. Одним з ключових концептів наукометричного апарату платформи є імпаکت-фактор (індекс впливовості) наукового видання. https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search</p>
	<p>Index Copernicus (IC) – польська міжнародна наукометрична база даних, що включає індексування, ранжирування, реферування журналів і статей. Index Copernicus складає власний імпакт-фактор: щорічно проводить детальну експертизу журналів включених в свою базу даних. Представляє тільки метадані статей журналу (назва, анотація, автори, ключові слова, список літератури), при бажанні видавництво може публікувати посилання на повні тексти статей свого журналу. https://journals.indexcopernicus.com/</p>
	<p>Springer Це найбільший веб-портал, на якому зібрано майже 10 млн. наукових матеріалів різного типу. Йдеться про книги, статті, енциклопедії тощо. На сайті збережено архів журналів з 2005 року. Це справжнє джерело і для викладачів, і для студентів. Серед переваг користування порталом можна виділити: зручний пошук за розміщеними матеріалами; наявність публікацій іншими мовами; варіативність областей знань, за якими проводяться дослідження авторами; вільний доступ та багато іншого. Інтерфейс сайту дозволяє ознайомитися зі змістом вибраної статті, не завантажуючи її перед цим. Натискаючи на конкретну публікацію, відкривається окрема сторінка, де міститься анотація, короткі відомості про автора, інформація про журнал та матеріали. Сама наукова праця зазвичай завантажується у</p>

	<p>форматі PDF буквально за пару секунд. https://link.springer.com/</p>
	<p>WorldCat— найбільша у світі бібліографічна база даних, що налічує понад 240 млн записів про всі види творів 470 мовами світу (на 2011 рік). База створюється спільними зусиллями більш ніж 72 000 бібліотек з 171 країни світу в рамках організації OCLC. //search.worldcat.org/</p>
	<p>Open Ukrainian Citation Index (OUCI) Відкритий український індекс наукового цитування — це пошукова система і база даних наукових цитувань, які надходять від усіх видань, що використовують сервіс Cited-by від Crossref та підтримують Initiative for Open Citations. OUCI покликаний спростити пошук наукових публікацій, привернути увагу редакцій до проблеми повноти та якості метаданих українських наукових видань, покращити представлення українських наукових видань у спеціалізованих пошукових системах (наприклад, Dimensions, Lens.org, I findr, Scilit), що може розширити їхню читачку аудиторію, дозволить бібліометристам вільно вивчати зв'язки між авторами та документами з різних наукових дисциплін, зокрема, в галузі суспільних та гуманітарних наук. https://ouci.dntb.gov.ua/</p>
	<p>CrossRef (колишня назва CrossRef)— це об'єднання видавців наукових публікацій (журналів, монографій, збірників матеріалів конференцій), створене з метою розробки та підтримки всесвітньої високотехнологічної інфраструктури наукових комунікацій. сприяє широкому використанню інноваційних технологій для прискорення і полегшення наукових досліджень.</p> <p>Особлива увага Crossref зосереджена навколо питань розбудови електронної інфраструктури взаємної цитованості наукових публікацій. Асоціація Crossref підтримує спільну всесвітню службу взаємної цитованості, яка функціонує як своєрідний шлюз між електронними платформами видавців. Ця служба не зберігає повні тексти наукових публікацій, але вона зберігає інформацію про зв'язки публікацій через технологію Digital Object Identifier (Crossref DOI), а також метадані опублікованих наукових матеріалів. Завдяки цій системі дослідники можуть використовувати функціональність рівня глобального науково-видавничого середовища.</p> <p>Членами Crossref наразі є 5 тис. видавців з усього світу. База даних цитувань Crossref охоплює понад 75 млн. журнальних статей та інших типів наукових публікацій (монографій, наборів даних, дисертацій, технічних звітів). https://openscience.in.ua/about-crossref.html</p>



ERIH PLUS є системою реферування та індексації, що містить бібліографічну інформацію про академічний журнал з гуманітарних і суспільних наук. Індекс включає в себе всі журнали, які відповідають наступним вимогам: "чіткі процедури зовнішнього експертного оцінювання; академічна редакційна колегія з членами з університетами або іншими незалежними дослідницькими організаціями, дійсний код ISSN, підтверджений міжнародним реєстром ISSN, анотації англійською та / або іншою міжнародною мовою, що стосуються всіх опублікованих статей, інформація про представництва та адреси авторів, максимум дві третини - автори опубліковані в журналі з того самого закладу.
<https://csdrs.ukma.edu.ua>



MathSciNet – одна з найбільш авторитетних реферативних баз даних по математиці, підтримувана Американським математичним суспільством (AMS). Індукується більше 1800 математичних журналів, крім того є записи на 85000 монографій і 300000 доповідей з наукових конференцій. Всього більше 3 млн. записів, 2,2 млн. з них забезпечені рефератом/рецензією. Охоплення – з початку 1900 рр. по теперішній час.
<https://mathscinet.ams.org/mathscinet/publications-search>






EBSCOhost – служба, що надає доступ до баз даних англійських періодичних видань. Частина статей в базах представлена у вигляді повних текстів, частина – тільки у вигляді анотацій. У EBSCO включені як найсвіжіші номери журналів, так і архів – для деяких видань аж до 1950-х років. EBSCOhost підключає користувача до кількох баз даних різної тематики. Найбільш корисними є бази даних Academic Search Premier, Business Source Premier і MasterFILE Premier – ті, в яких представлені журнали з економіки, менеджменту, соціології, політології, права та інші. <https://search.ebscohost.com/>









Academic Search Premier – база даних наукових журналів. Тематика універсальна. Більш 3600 найменувань, включаючи повні тексти з більш ніж 2700 журналів, відрецензованих науковою громадськістю. Хронологічний обхват з 1975 року по теперішній час. База даних щодня оновлюється.
<https://www.ebsco.com/products/research-databases/academic-search-premier>



Business Source Premier – база даних по бізнесу та економіці, включаючи, фінанси, менеджмент, бухгалтерський облік, міжнародний бізнес та ін. повні тексти. Більш 2800 наукових журналів, включаючи більше 900 видань, відрецензованих науковою громадськістю, та реферати з 3350 журналів. Містить більш ніж 5000 описів найбільших світових компаній, а також економічні звіти країн світу. Щодня оновлюється.

	https://www.ebsco.com/products/research-databases/business-source-premier
	<p><u>Wilson Business Abstracts</u> – пропонує безліч ділових і наукових журналів, є ідеальним ресурсом для тих, хто хоче провести дослідження або знайти інформацію в будь-якій області бізнесу. Облік; Придбання і злиття; Реклама; Банківська справа; Будівництво і Конструювання; Хімічна та фармацевтична промисловість; Комунікації; Комп'ютери; Косметична промисловість; Економіка; електроніка; індустрія розваг; фінанси; фінансові послуги; постанови Уряду; Охорона здоров'я; Гостинність і туризм; Людські ресурси; Трудові відносини; Страхування; Міжнародний бізнес; Інвестиції; Управління; Маркетинг; ЗМІ; Охорона праці та безпека; Нафта і Газ; Паперова та целюлозно-паперова промисловість; Комунальні підприємства; Видавництво; Купівля; Нерухомість; Роздрібна торгівля; Малий бізнес; Оподаткування; Технологія; Транспорт.</p> <p>https://go.gale.com/</p>
	<p><u>MasterFile Premier</u> – база даних універсального змісту, що забезпечує доступ до бібліографічних посилань, рефератів і повних текстів на публікації з наукових та науково-популярних журналів, починаючи з 1975 року по теперішній час. Включає також повні тексти книг (164 найменування), переважно довідників, близько 100 000 біографій, офіційні документи, колекцію фотографій, карт, прапорів. Щодня оновлюється.</p> <p>https://www.ebsco.com/</p>
	<p><u>Econlit</u> Ця база даних містить більше одного мільйона записів, з цитатами і тезами з 1886 року. Ринки капіталу; країнознавство; економетрія; економічне прогнозування; економіка природокористування; постанови Уряду; економіка праці; теорія грошей; економіка міста.</p> <p>https://www.aeaweb.org/econlit/</p>
	<p><u>Newspaper Source</u> – база даних щоденних газет. Забезпечує доступ до повних текстів вибраних статей американських регіональних та міжнародних газет, оглядам інформаційних агентств, повні тексти USA today, Christian Science Monitor і Times (Лондон). Банк даних містить повні тексти з більш ніж 240 газет та інших джерел. https://www.ebsco.com/</p>
	<p><u>Scimago Journal & Country Rank (SJR)</u> – сайт показника рівня цитованості наукових журналів більше 230 країн світу на базі інформаційної системи Scopus (Elsevier BV). Показники можуть бути використані для оцінки і аналізу наукових областей. Ресурс доступний вільно. https://karger.com/</p>

	<p><u>Journal Citation Reports</u> – система об’єктивного оцінювання і порівняння провідних світових науково-дослідних журналів шляхом складання статистики їх цитування та кількості публікацій практично за всіма галузями природничих, соціальних та прикладних наук. JCR аналізує понад 7600 журналів за 220 дисциплінами, які публікуються 3300 видавництвами по всьому світу та допомагає виявити найбільш впливові видання в окремій галузі науки. JCR має два видання: JCR Science Edition та JCR Social Sciences Edition. https://jcr.clarivate.com/</p>
	<p><u>Regional Business News</u> – повнотекстова база даних регіональних новин в області бізнесу, забезпечує доступ до публікацій з 75 журналів з бізнесу, газетам, телеграфним повідомленнями з усіх регіонів США. Щодня оновлюється. https://www.ebsco.com/</p>
	<p><u>Wilson Applied Science & Technology</u> – база даних надає вичерпну індексацію, що охоплює широкий спектр міждисциплінарних галузей на основі широкого масиву в науково-технічних журналах. Акустика; Повітроплавання; Прикладна математика; Атмосферні науки; Хімічне машинобудування; Цивільне будівництво; Зв’язок та інформаційні технології; Інженерні та біомедичні матеріали; Енергетичні ресурси та наукові-дослідження; Моделювання експлуатаційних умов; Геологія; Промислове проектування; Морські технології; Машинобудування; Металургія; Гірниче машинобудування; Нейронні мережі; Ядерна техніка; Океанографія; Оптичні і нейронні обчислення; Фізика; Робототехніка; Космічна Наука; Транспорт; Поводження з відходами. https://www.ebsco.com/</p>
	<p><u>Wilson Social Sciences Abstracts</u> – база даних освітлює найостанніші концепції, теорії та методи щодо прикладного і теоретичного аспектів соціальних наук. https://webapp.library.uvic.ca/</p>
	<p><u>Wilson Humanities Abstracts</u> база даних містить реферати та бібліографічні індексації найвідоміших наукових джерел у галузях гуманітарних наук. https://www.ebsco.com/</p>
	<p><u>ZBMATH – The database Zentralblatt MATH</u> Метою є збір, систематизація, публікація та розповсюдження бібліографічних даних та рефератів книг і статей, що присвячені всім розділам математики та її прикладне застосування в інформатиці, механіці і фізиці. Реферуються більше 2300 журналів і періодичних видань різних країн, щорічно публікується близько 80000 анотацій і рецензій, написаних більш ніж 5000 вченими. Більшість рефератів публікується англійською мовою, деякі – французькою чи німецькою. https://zbmath.org/</p>



INSPEC – ведуча англомова реферативна науково-технічна база даних. Ресурс створюється Лондонським Інститутом інженерів з електротехніки (The Institution of Electrical Engineers , IEE) і містить в даний час більше 8 млн. записів: реферати публікацій з більш 3500 наукових журналів з фізики, електроніці, інформатиці, комп’ютерних технологій і технічних наук, майже 2 тис. матеріалів наукових конференцій. У базу включаються також описи книг , технічних звітів і дисертацій. Поповнення становить близько 400 000 записів щорічно. Хронологічний обхват: з 1969р. по теперішній час. База даних INSPEC відповідає друкованим виданням IEE: Science Abstracts series, Physics Abstracts, Electrical & Electronics Abstracts, Computer & Control Abstracts.
<https://www.theiet.org/>



ERIC (Educational Resource Information Center) – база даних з проблем освіти. Надає доступ до повних текстів більш ніж 2200 збірників статей з проблем освіти, а також містить реферати та описи статей із понад 1000 наукових журналів з освітньої тематики. Створена міністерством освіти США та відділом досліджень і розвитку в галузі освіти. <https://eric.ed.gov/>

СТАНДАРТИ щодо ОФОРМЛЕННЯ НАУКОВИХ ПРАЦЬ

ДСТУ 3582:2013. Інформація та документація. Бібліографічний опис. Скорочення слів і словосполучень українською мовою. Загальні вимоги та правила (ISO 4:1984, NEQ; ISO 832:1994, NEQ). https://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page.html?id_doc=60550

ДСТУ 8302:2015. Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання.

https://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page.html?id_doc=64411

ДСТУ 7152:2020. Інформація та документація. Видання. Оформлення публікацій у журналах і збірниках (ISO 8:2019, NEQ; ISO 18:1981, NEQ; ISO 215:1986, NEQ) <https://online.budstandart.com/ua/catalog/searchdoc.html>

ДСТУ ГОСТ 7.80:2007. Система стандартів з інформації, бібліотечної та видавничої справи. Бібліографічний запис. Заголовок. Загальні вимоги та правила складання (ДСТУ ГОСТ 7.80:2007). https://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page.html?id_doc=70464

Посилання на сайті https://drive.google.com/file/d/1QEB1_WdY3BMFVIgDg5yWmZJG2V-xb0OS/view