

Андрій Кузнєцов

Проект “Наукова періодика України” три роки розвитку

10 березня 2015 р.,
Київ



Науково-видавничий процес ХХІ ст.



Повнофункціональні платформи,
які інтегровано обслуговують процеси
підготовки, видання та подальшого
використання наукових журналів



Професійне програмне забезпечення з відкритим вихідним кодом



- Open Journal Systems (OJS)
- Open Conference Systems (OCS)
- Open Monograph Press (OMP)
- Open Harvester Systems (OHS)



Національні журнальні платформи

The image displays a collage of screenshots from various international journal platforms, illustrating the diversity of national journal databases:

- AJOL (African Journals Online):** A screenshot showing the homepage with a search bar and links for "PROMOTING ACCESS TO AFRICAN RESEARCH".
- RACO (Revistes Catalanes amb Accés Obert):** A screenshot showing the homepage with a search bar and links for "Featured Content" and "Advanced search".
- LEO (Letteratura Elettronica Online):** A screenshot showing the homepage with a search bar and links for "Journals", "Participants", "Subjects", and "Authors".
- SEER (SISTEMA ELECTRÓNICO DE EDITORIAL DE REVISTAS):** A screenshot showing the homepage with a search bar and links for "Inicio", "Noticias", "Revistas", "Portales", "Trenamiento", "Fale conos", "Documentos", "Downloads", "Perguntas", and "Links relacionados".
- Bangladesh Journals Online:** A screenshot showing the homepage with a search bar and links for "Home", "About", "Subjects", "Search", and "Register".
- Synergies (Canada's SSH Research Infrastructure):** A screenshot showing the homepage with a search bar and links for "JOURNALS", "THESES", "PROCEEDINGS", and "BOOKS". It also features a box for "About Synergies" and sections for "News" and "New Content".

Спільна видавнича інфраструктура суб'єктів наукової діяльності України

Наукова
періодика
України

Ви увійшли як denys (Вийти)

Українська

ДОМАШНЯ СТОРІНКА ПРО НАС ТЕКА КОРИСТУВАЧА ПОШУК ДОПОМОГА

Назви кирилицею

Пошук

А В С Д Е F G H І Ј К Л М Н О Р Q S T U V W X Y Z Всі

„Наукова періодика України”

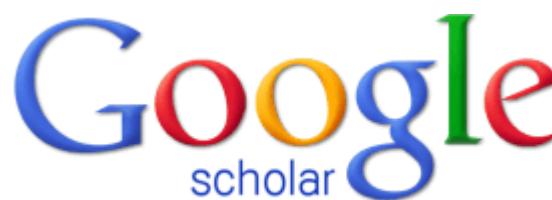
Створена платформа забезпечує:

- повний технологічний супровід “життєвого циклу” наукового видання: від подання рукописів до отримання статистики читаності та цитованості
- повну сумісність з міжнародними науково-інформаційними стандартами
- постійну оптимізацію під потреби вітчизняних видавців



Зовнішня співпраця

- Агрегатори та системи пошуку
- Бібліотеки та бібліотечні консорціуми
- ІТ-компанії та співтовариства розробників



„Наукова періодика України”

Проект реалізується на засадах некомерційного
партнерства видавців України

Базова участь у проекті безкоштовна

Станом на початок 2015 р. БД містить:

- 240 журналів 58 університетів та НДІ
- 45 тис. статей 11 тис. авторів
- 580 тис. цитувань



Поточні напрями розвитку

Українська асоціація видавців наукової періодики

- Саморегуляція українського ринку наукових журналів
- Прийняття світових норм та стандартів галузі

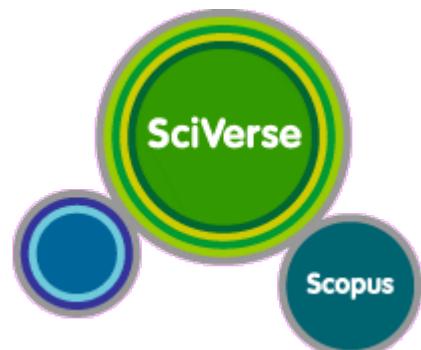
Український індекс наукового цитування

- Реєстр суб'єктів наукової діяльності (ORCID)
- Єдиний реєстр наукових публікацій (DOI)



Індекси наукового цитування

Cite
Seer
X
BETA

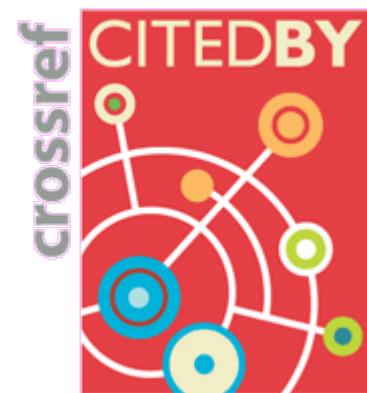


inSPIRE
HEP

ISI Web of
SCIENCE.



Google
scholar



РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС
НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ
Science Index*

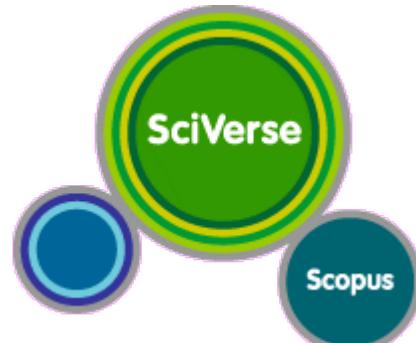


Web of Science та SciVerse Scopus

Універсальні наукометричні бази даних, визнані
міжнародними та національними дослідними фондами



13 тис. назв видань
в т.ч. 17 журналів України



19,5 тис. назв видань
в т.ч. 43 журналі України



50 млн записів
13.000 наукових видань



Хронологічне охоплення статей та
наукометричного апарату:

- Science Citation Index Expanded (1901)
- Social Science Citation Index (1956)
- Arts & Humanities Citation Index (1975)

Українські журнали у Web of Science

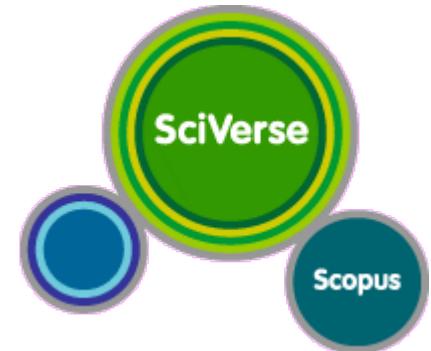
Станом на 2014 р. Україна має

18 журналів з імпакт-фактором

(*Science Citation Index Expanded*)



50 млн записів
21.000 наукових журналів
5 тис. видавців



Хронологічне охоплення статей — 1823

Хронологічне охоплення наукометричного
апарату - 1996

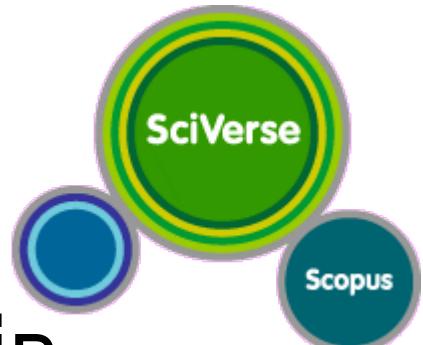


Українські журнали у SciVerse Scopus

Станом на 2014 р. в SciVerse Scopus

індексується **35** українських журналів,

24 видання представлені архівами



Національні індекси цитування

Неангломовні країни, недопредставлені у Web of Science та Scopus, розробляють національні або регіональні індекси цитування

- Індія
- Іран
- Іспанія
- Китай
- Російська Федерація
- Сербія

Україна?

- Тайвань
- Туреччина
- Хорватія
- Шрі-Ланка
- Японія



IndexCopernicus (Польща)



Проект Міністерства науки та вищої
освіти Польщі

13.000 наукових журналів
ліберальна модель формування індексу



Українські журнали у IndexCopernicus

Станом на 2014 р. в IndexCopernicus

індексується **більше ста** українських
журналів, **30** — мають імпакт-фактор

2012



Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Проект Міністерства освіти і науки РФ

19 млн публікацій

47.000 наукових журналів
в т.ч. 9 тис. - журнали Росії



ліберальна модель формування
індексу



Українські журнали у РИНЦ

Станом на 2014 р. у РИНЦ

індексується **717** українських
журналів



Український індекс наукового цитування

Організаційна інфраструктура

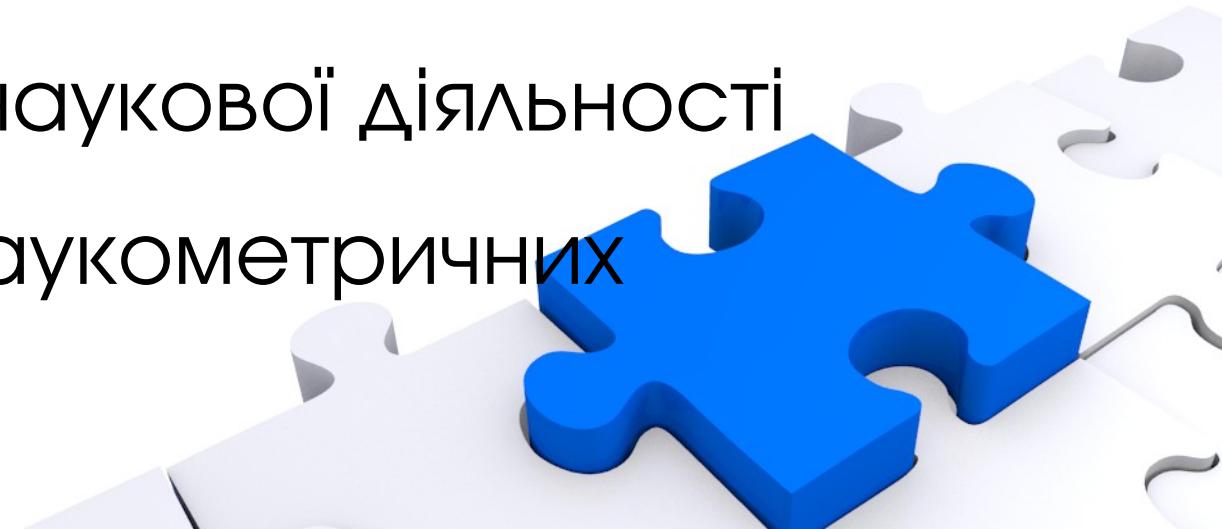
- Суспільна згода щодо принципів формування
- Державна підтримка
- Принципи незалежності та неупередженості
- Широке (міжнародне) визнання



Український індекс наукового цитування

Технологічна інфраструктура

- **База даних** публікацій з періодичних (та неперіодичних) видань
- **Реєстри** суб'єктів та об'єктів наукової діяльності
- **Платформа** для доступу до наукометричних даних



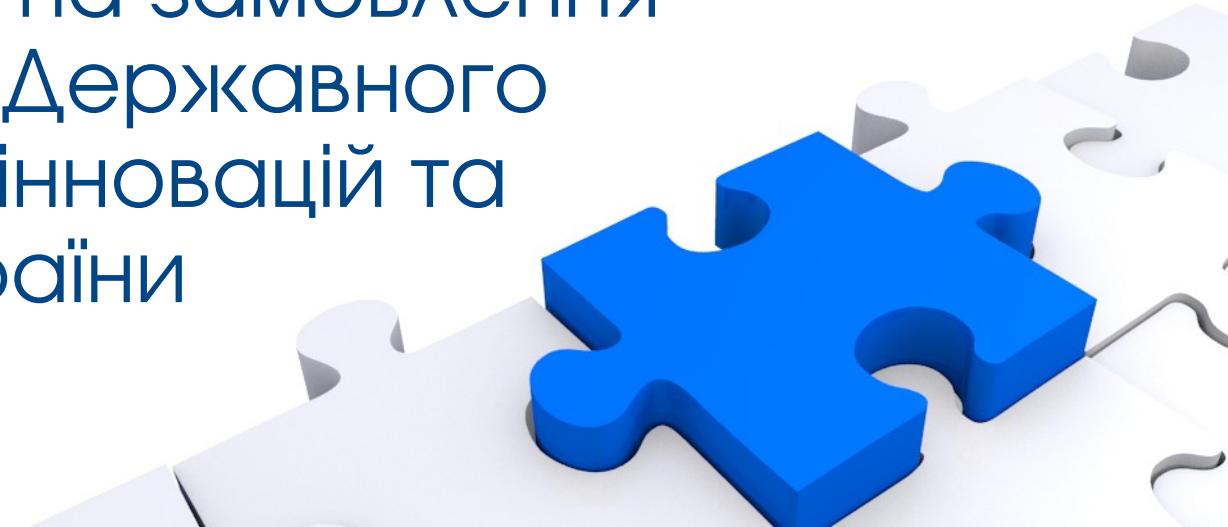
Система наукометричного моніторингу суб'єктів наукової діяльності України

Джерела даних:

- Web of Science
- SciVerse Scopus
- Наукова періодика України



Проект реалізовано у 2013 р. на замовлення
та за фінансової підтримки Державного
агентства з питань науки, інновацій та
інформатизації України



Єдиний реєстр учених України

База даних “Наукова періодика України” має внутрішній реєстр авторів — 9 тис. учених, які публікуються в журналах України



Єдиний реєстр учених реалізовано на
технології ORCID



Система наукометричного моніторингу суб'єктів наукової діяльності України

Статистика

	Всього	ISI Web of Science	SciVerse Scopus	Наукова періодика України
Публікації	264	186	265	6
Роки	1983-2014	1983-2014	1983-2014	2012-2014
Всього цитувань		5353	4917	8
Документів, що цитують		4039	3644	5
Індекс Гірша		26	27	1
Цитувань на статтю		28.78	18.55	1.33
Всього цитувань (без самоцитувань)		5036	2814	5
Індекс Гірша (без самоцитувань)		-	25	1
h-index without Self-citations of all coauthors		-	19	1



Система наукометричного моніторингу суб'єктів наукової діяльності України



Український індекс наукового цитування

Система наукометричного моніторингу суб'єктів наукової діяльності України

Пошук Аналітика Порівняння Про проект



Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна



Назва: Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна

Підпорядкування: Міністерство освіти і науки України

ПАСПОРТ

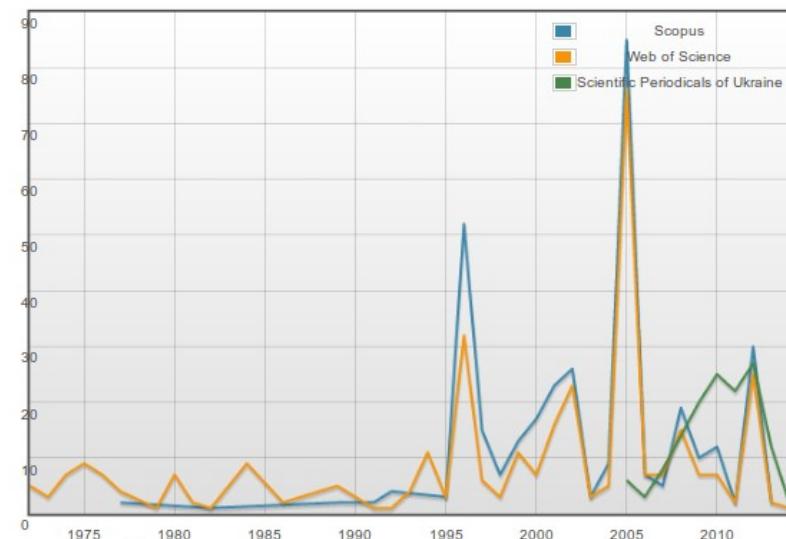
СПІВРОБІТНИКИ

АНАЛІТИКА

Статистика

	ISI Web of Science	SciVerse Scopus	Наукова періодика України
Публікації	171	268	356
Всього цитувань	341	351	139
Індекс Прша	8	8	3
Цитувань на статтю	1.99	1.31	0.39

Динаміка цитованості



Вектор розвитку — державний реєстр учених та установ

“Інвентаризація” поточного стану української науки

Забезпечення прозорого доступу до актуальних даних про ефективність роботи суб'єктів наукової діяльності України та рівень їх підтримки державою

Виявлення найбільш ефективних учених і наукових колективів для їх цільової підтримки

Створення аналітичного інструментарію для прийняття адекватних управлінських рішень

Впровадження міжнародних стандартів ідентифікації учених / Відкриття можливостей прийняття управлінських рішень на основі даних провідних наукометричних систем світу

Стратегія реалізації проекту

Електронна звітність наукових установ про своїх співробітників



Включення нових учених у реєстр /
Оновлення даних про місця роботи учених



Формування та публікація звітів про ефективність діяльності установ, галузей, регіонів



Аналіз індивідуальних показників ефективності учених

ORCID (Open Researcher and Contributor ID)

Відкритий світовий реєстр унікальних
постійних **ідентифікаторів** учених ТА
інформації про їх доробок



0000-0002-6832-447X



ORCID (Open Researcher and Contributor ID)

ORCID допомагає відстежувати наукову діяльність ученого так само як єдиний державний номер платника податків допомагає відстежувати фінансове життя особи

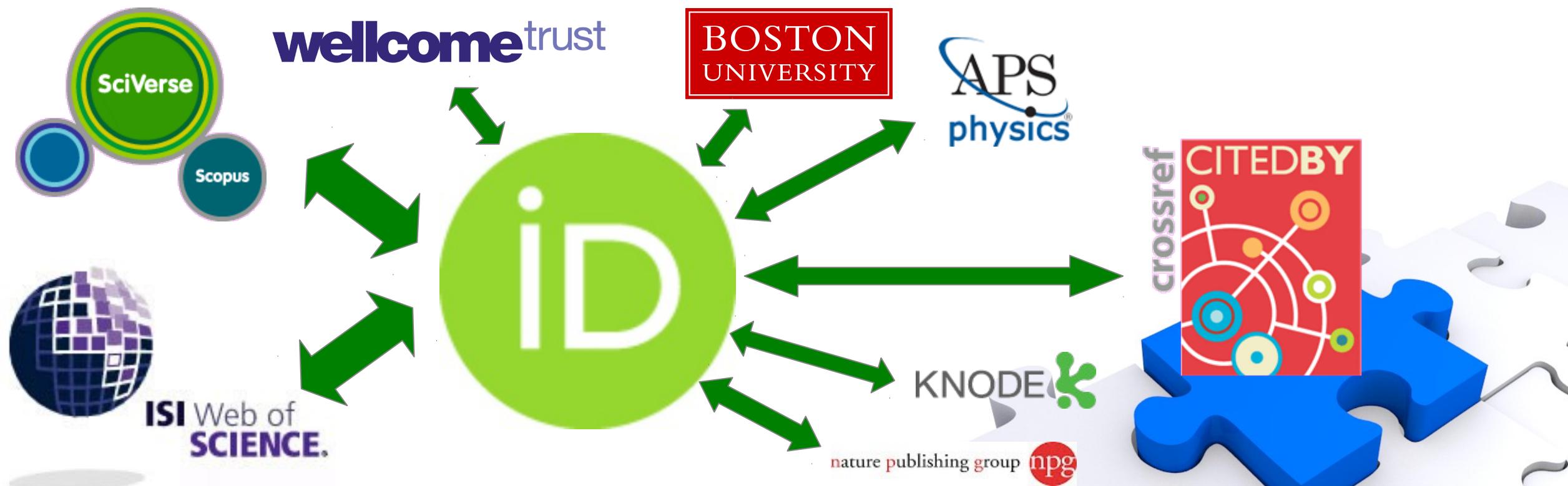
Реєстрація ORCID відкрита та безкоштовна для всіх учених світу

<http://orcid.org>



Глобальність реєстру ORCID

Єдиний ідентифікатор ученого для всіх
баз даних наукової інформації



Постачальники інформації ORCID

Видавці: Elsevier, Springer, Wiley, Nature та ін. (в тому числі 170 видавців України)

Асоціації: AAAS, American Physical Society, IEEE, Royal Society of Chemistry, Association for Computing Machinery та ін.

Фонди: DOE, FDA NIH, Wellcome Trust, NIHR, Qatar National Research Fund та ін.

Університети та НДІ: CERN, NIH, Гарвардський, Корнельський, Оксфордський, Каліфорнійський та ін. університети

Наукометричні платформи: Web of Knowledge та SciVerse Scopus

Агрегатори наукової інформації: PubMed Europe, CrossRef, OCLC, Altmetric, PLOS та ін.

Бібліотеки та інформаційні центри: Британська бібліотека, Інститут НТІ Кореї, бібліотека Академії наук Китаю

Служби інтелектуальної власності та державні агенції



Функціонування системи



Дякую за увагу!

Андрій Кузнєцов

+380 44 236 9637

support@journals.uran.ua

denys@journals.uran.ua

<http://journals.uran.ua>

<http://jsi.net.ua/scopus>

<http://uincit.uran.ua>

