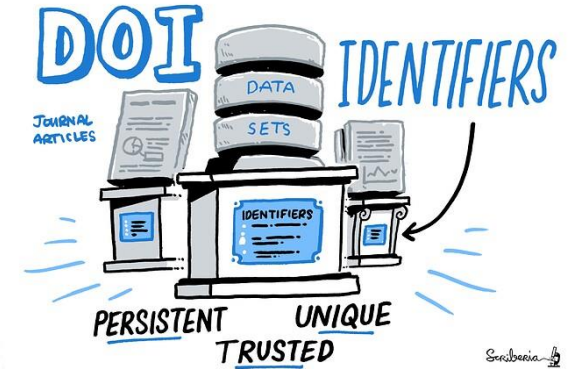


Використання ідентифікаторів  
ROR та ORCID у науковій діяльності.


# Що таке PIDs?




Постійний ідентифікатор (Persistent identifiers, PIDs)— це незмінне посилання на цифровий об'єкт, яке містить інформацію необхідну для його ідентифікації, перевірки та правильної локалізації даних досліджень. Як правило, постійні ідентифікатори містять набір метаданих, які описують конкретний цифровий об'єкт.

[Ukrainian Antarctic Journal](#) • [Open Access](#) • Volume 20, Issue 2, Pages 241 - 253 • 2022

## Russian aggression against Ukraine: a new challenge facing Antarctic governance

[Fedchuk A.](#)  ; [Cheberkus D.](#); [Zherebchuk S.](#)

 [Save all to author list](#)

<sup>a</sup> State Institution National Antarctic Scientific Center, Ministry of Education and Science of Ukraine, Kyiv, 01601, Ukraine

### Document type

Article • [Gold Open Access](#)

### Source type

Journal

### ISSN

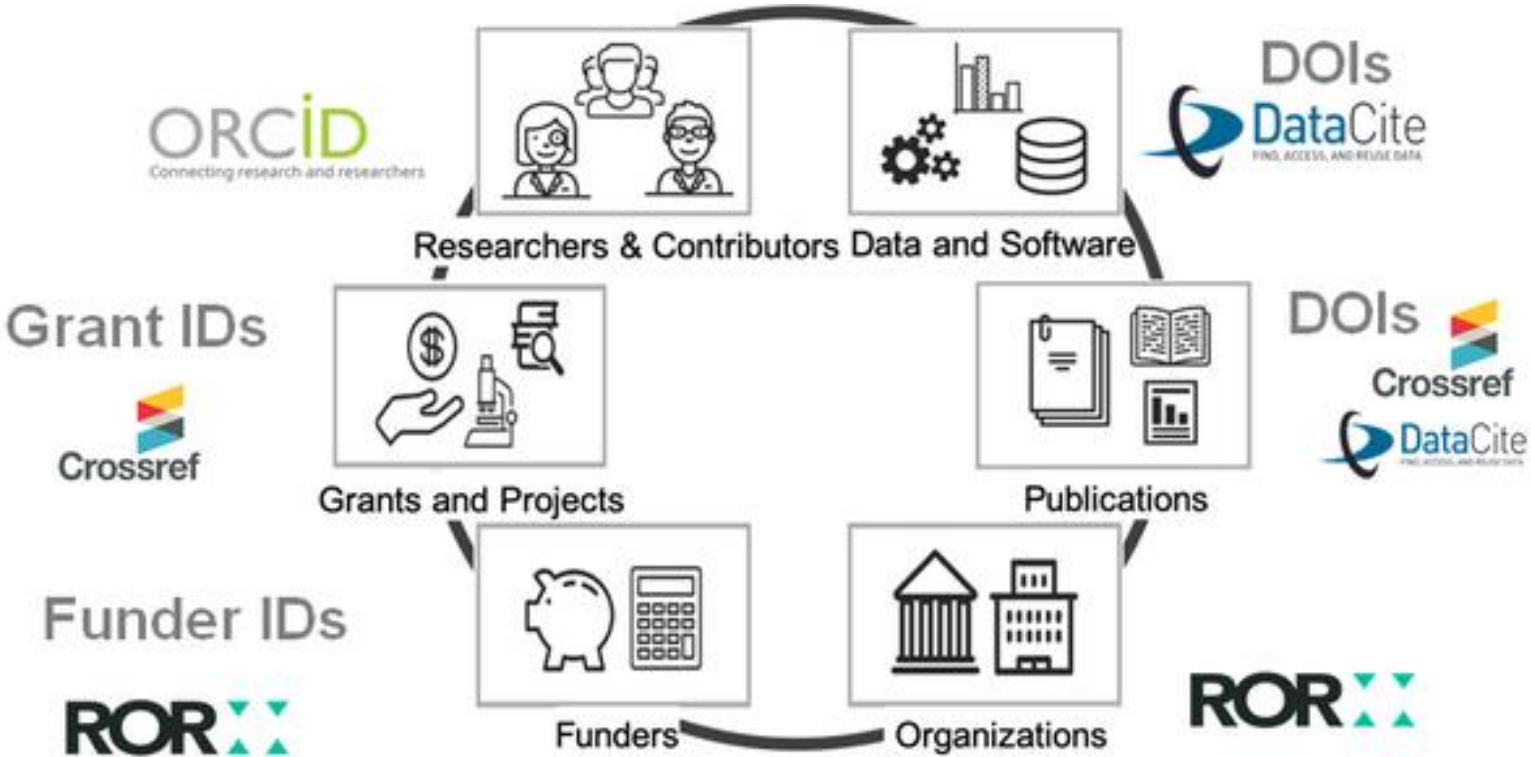
17277485

### DOI

10.33275/1727-7485.2.2022.702

[View more](#) 

# PIDs та їх роль у імплементації положень Відкритої науки



**PIDs для  
дослідників**

**ORCID**

**PIDs для  
організацій**

**GRID**

**ROR**

**PIDs для  
наукових  
об'єктів**

**Digital Object  
Identifier  
(DOI)**

**ISSN**

## PIDs для наукових організацій

**ROR** (анг. Research Organization Registry) — постійний цифровий ідентифікатор наукових установ, який призначений для встановлення приналежності зв'язків між установами та результатами їх досліджень.

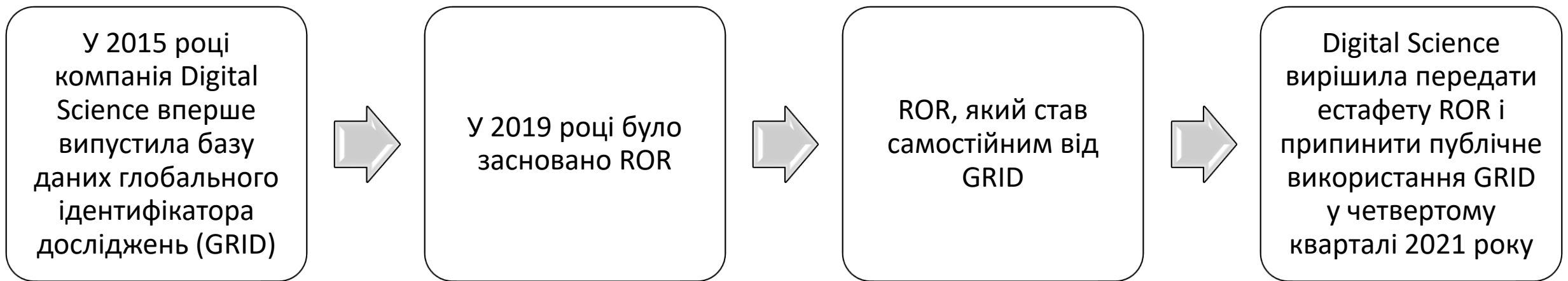
### Features of ROR

- 105,000+ records, global coverage
- Open CC0 data and free REST API
- Multilingual metadata
- Hierarchies and relationships
- Responsive, transparent curation process
- Regular monthly updates

**GRID** — постійний цифровий ідентифікатор наукових установ, створений компанією Digital Science.

The screenshot shows the ROR Registry interface. At the top left is the ROR logo and a search bar. At the top right are links for 'ABOUT', 'REGISTRY', and 'COMMUNITY'. The main content area displays the ROR ID <https://ror.org/02wn5qz54> for the University of St Andrews. The page is organized into sections: ORGANIZATION TYPE (Education), LOCATION (Saint Andrews, United Kingdom), OTHER NAMES (St Andrews University, Prifysgol St Andrews), WEBSITE (http://www.st-andrews.ac.uk/), RELATIONSHIPS (Lancashire Teaching Hospitals NHS Foundation Trust), and OTHER IDENTIFIERS. The OTHER IDENTIFIERS section includes the GRID ID grid.11914.3c, the ISNI 0000 0001 0721 1626 (highlighted with a red box), Crossref Funder ID 501100000740, and Wikidata Q216273. At the bottom, there is a link to 'Submit a curation request'.

## В чому різниця між ROR та GRID?



- ✓ GRID і ROR існували та співпрацювали протягом довгого часу
- ✓ GRID спочатку був створений для заповнення прогалини, оскільки для відкритого наукового простору не існувало відкритого ідентифікатора організацій
- ✓ Digital Science вирішила формально передати естафету ROR як ведучому відкритому ідентифікатору організацій, щоб не сприймати два відкриті ідентифікатори організацій як конкуруючі один з одним.
- ✓ Digital Science продовжить використовувати GRID внутрішньо - але буде акцент на продуктах Digital Science та їх користувачах і клієнтах.

## Research Organization Registry (ROR)

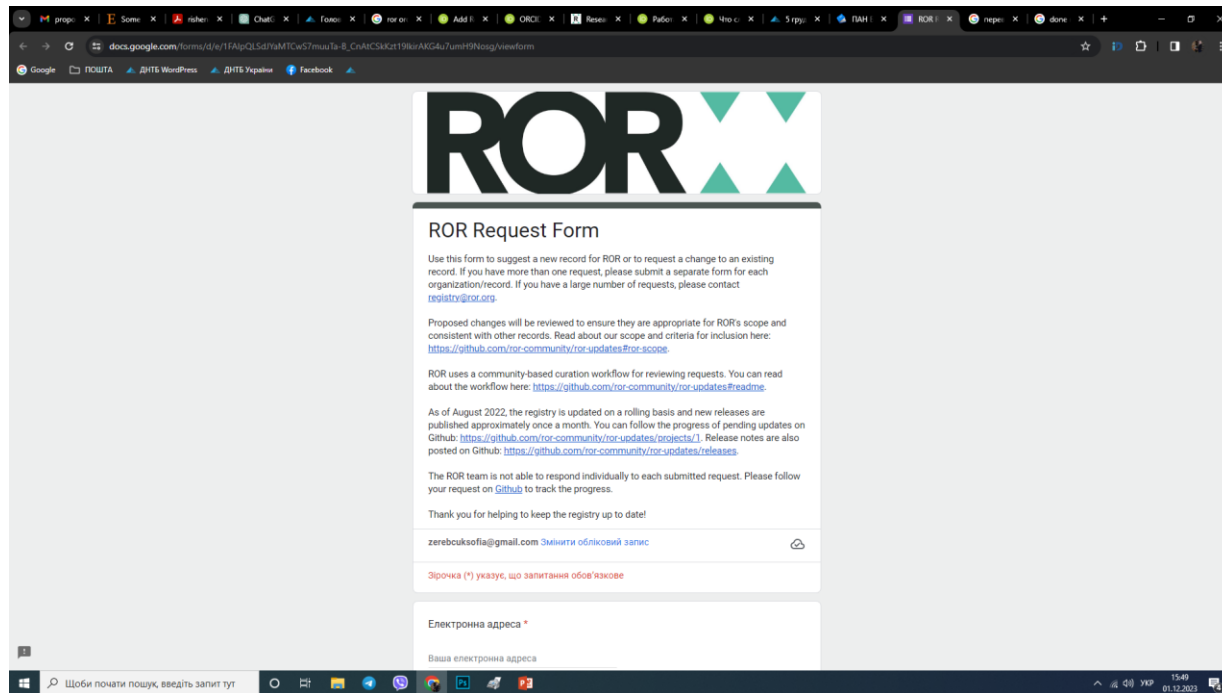
*інструмент ідентифікації та класифікації наукових та дослідницьких організацій у світі*



### Переваги

- ✔ ROR присвоює унікальні ідентифікатори кожній дослідницькій організації, що дозволяє уніфікувати та однозначно ідентифікувати ці організації в наукових та дослідницьких контекстах.
- ✔ ROR допомагає стимулювати ініціативи відкритої науки, забезпечуючи уніфіковані ідентифікатори для організацій, які беруть участь у відкритому доступі, обміні даними та співпраці
- ✔ Використання ROR спрощує інтеграцію та обмін даними між різними системами, базами даних та ресурсами, які використовують інформацію про дослідницькі організації
- ✔ ROR полегшує пошук та взаємодію з науковими дослідженнями, оскільки дозволяє зручно та однозначно ідентифікувати та пов'язувати дослідницькі організації
- ✔ ROR допомагає створити єдину точку доступу до інформації про дослідницькі організації, що полегшує взаємодію між різними стейкхолдерами наукового середовища
- ✔ ROR забезпечує постійні ідентифікатори для дослідницьких організацій, що дозволяє надійно вказати посилання та посилатися на них в термінах постійних ідентифікаторів

# Потрібно занести інформацію до ROR або змінити інформацію про установу в ROR?



The image shows a screenshot of a web browser displaying a Google Docs form titled "ROR Request Form". The form is for submitting requests to the Research Organization Registry (ROR). It includes instructions on how to use the form, a link to contact the registry, and a section for the user's email address. The form is currently empty, with the email field labeled "Електронна адреса \*".

**ROR**

## ROR Request Form

Use this form to suggest a new record for ROR or to request a change to an existing record. If you have more than one request, please submit a separate form for each organization/record. If you have a large number of requests, please contact [registry@ror.org](mailto:registry@ror.org).

Proposed changes will be reviewed to ensure they are appropriate for ROR's scope and consistent with other records. Read about our scope and criteria for inclusion here: <https://github.com/ror-community/ror-updates#scope>.

ROR uses a community-based curation workflow for reviewing requests. You can read about the workflow here: <https://github.com/ror-community/ror-updates#readme>.

As of August 2022, the registry is updated on a rolling basis and new releases are published approximately once a month. You can follow the progress of pending updates on GitHub: <https://github.com/ror-community/ror-updates/projects/1>. Release notes are also posted on GitHub: <https://github.com/ror-community/ror-updates/releases>.

The ROR team is not able to respond individually to each submitted request. Please follow your request on [GitHub](https://github.com/ror-community/ror-updates/projects/1) to track the progress.

Thank you for helping to keep the registry up to date!

[zerebcuksofia@gmail.com](mailto:zerebcuksofia@gmail.com) [Змінити обліковий запис](#)

Зрочка (\*) указує, що запитання обов'язкове

Електронна адреса \*

Ваша електронна адреса

Скористайтесь [гугл](#) формою

Або напишіть [registry@ror.org](mailto:registry@ror.org)



## PIDs для науковців

ORCID (англ. Open Researcher and Contributor ID) — літерно-цифровий код для ідентифікації наукових та інших академічних авторів та співвиконавців наукових досліджень. ORCID покликаний вирішити проблему обрахування внеску конкретного автора в науку, бо ідентифікатор чітко пов'язує дослідника із його науковими працями, афіліаціями, проектами та іншими видами наукової активності.



<https://orcid.org/0000-0001-2345-6789>

ORCID iD icon

Text

ORCID підтримує використання ідентифікаторів ROR, ідентифікаторів GRID, ідентифікаторів юридичних осіб (LEI-кодів) та ідентифікаторів Crossref для усунення неоднозначностей щодо організацій в записах ORCID.

При додаванні афіліації до запису дослідника за допомогою нашого API ви можете обрати, який з цих підтримуваних ідентифікаторів організації використовувати. Так само, коли ви зчитуєте афіліацію, додану іншим джерелом, метадані будуть включати ідентифікатор організації.



Дослідники, які вручну додають афіліації до записів ORCID, можуть обирати свою організацію із списку вибору, який потім автоматично пов'язується з ідентифікатором ROR або ідентифікатором реєстру Crossref Funder.





**Open Ukrainian Citation Index (OUCI)** — 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.



Національний консорціум ORCID



**Національна електронна науково-інформаційна Система “URIS”** – багатофункціональна інформаційно-телекомунікаційна система, що забезпечує збір, формування, обробку, зберігання, використання даних та інформації про сферу наукової і науково-технічної діяльності України, забезпечує реалізацію функцій її суб’єктів, інформаційну підтримку та супроводження їх діяльності.