



Що таке DOI?

Цифровий ідентифікатор об'єкта ([англ. Digital object identifier, DOI](#)) — [серійний номер](#), який використовують для постійної та унікальної [ідентифікації](#) об'єктів інтелектуальної власності будь-якого типу.

Термін [англ. «Digital object identifier»](#) дозволяє його двоякий переклад, однак стандарт ISO 26324 визначає його значення радше як «цифровий ідентифікатор об'єкта» ([англ. «digital identifier of an object»](#)), ніж як «ідентифікатор цифрового об'єкта» ([англ. «identifier of a digital object»](#)).

Згідно [Наказу МОН № 32 від 15.01.2018](#) "Про затвердження Порядку формування Переліку наукових фахових видань України" п.6. - присвоєння кожному опублікованого матеріалу міжнародного цифрового ідентифікатора DOI (Digital Object Identifier) є обов'язковим.

Призначення

DOI дає змогу знайти документ навіть у випадку зміни його [URL](#), яка може виникати зі зміною сайту, видавця тощо. Цей ідентифікатор подібний до [URN](#) ([англ. Uniform Resource Name](#)) і не залежить від розташування документа. DOI використовується для «сталого ідентифікації зразків інтелектуальної власності в цифровій мережі й асоціювання структурованих даних в розширюваний спосіб».

DOI або ідентифікатор цифрового об'єкту – це присвоєний номер електронного документа в глобальній мережі Інтернет, завдяки якому суттєво спрощується пошук і використання матеріалів. Простіше кажучи, це посилання на конкретний об'єкт. Найчастіше дана технологія використовується в наукових колах.

Основною особливістю є те, що об'єкт з ідентифікатором може видалити тільки видавець, тобто організація, яка розмістила його.

Посилання складається з двох частин - префікса і суфікса, в які можуть входити як цифри, так і букви кириличного формату.

Префікси ідентифікують видавця, в той час як суфікс - це безпосередньо номер об'єкта. Важливо, що у одного видавця може бути нескінченна кількість розміщених матеріалів, проте суфікс кожного з них повинен бути унікальним.

Приклад оформлення бібліографічного опису наукової статті, якій присвоєно цифровий ідентифікатор DOI:

Скуратовская Д.В. Ways to improve management costs // Международный научный журнал "Интернаука" - 2016. -№ 6. DOI: 10.21267/IN.2016.6.2294

В даний час ідентифікатор **DOI** є найбільш надійним і всесвітньо визнаним засобом ідентифікації і пошуку наукових даних, розміщених в мережі Інтернет.

Для чого потрібне присвоєння DOI?

В наукових колах до джерел інформації ставляться досить акуратно, оскільки при використанні в процесі роботи будь-якого факту необхідно перевіряти його достовірність. При вивченні суперечливих і глибоких питань, таких фактів, а відповідно і джерел літератури можуть бути тисячі. Саме з цієї причини з'явилася необхідність в захищеній системі зберігання статичних об'єктів, які не можуть бути видалені або перенесені.

Існує ряд причин, за якими зазначений формат доступу до матеріалів став найбільш популярним.

Основними з них є:

1. Гарантія збереження. На відміну від сайтів або електронних бібліотек, цифрові об'єкти з ідентифікатором завжди будуть розміщені на місці реєстрації.

2. Універсальність. Всі найбільші видавці планети визнали зручність і безпеку зазначеного ідентифікатора.

3. Присвоєння DOI позитивно впливає на репутацію автора або видавця, оскільки за допомогою ідентифікатора матеріали можуть бути розміщені у провідних світових наукових бібліографічних каталогах.

4. У разі, якщо стаття з DOI цитується журналом, що входить в такі престижні бази, як Scopus, Web of Science, вона також заноситься в зазначені бази, що істотно підвищує її значущість.

Перелік журналів, які отримують цифрові ідентифікатори DOI через Передплатне агентство «Укрінформнаука»

Національна академія наук України

1. Альгологія
2. Biotechnologia Acta
3. Наука та інновації
4. Science and Innovation
5. Semiconductor Physics, Quantum Electronics and Optoelectronics

6. Вісник НАН України
7. Космічна наука і технологія
8. Demography and social economy
9. Доповіді НАН України
10. The Ukrainian Biochemical Journal
11. Український ботанічний журнал
12. Український географічний журнал
13. Ukrainian Journal of Physics
14. Functional Materials
15. Хімія, фізика та технологія поверхні
16. The Paton Welding Journal
17. Журнал математической физики, анализа, геометрии
18. Металлофизика и новейшие технологии
19. Успехи физики металлов
20. Проблемы криобиологии и криомедицины
21. Радиофизика и радиоастрономия
22. Техническая диагностика и неразрушающий контроль
23. Современная электрометаллургия
24. Кибернетика и вычислительная техника
25. Економіка промисловості
26. Економіка і прогнозування
27. Проблеми загальної енергетики
28. Фізіологічний журнал
29. Мінералогічний журнал
30. Полімерний журнал
31. Радіофізика та електроніка
32. Мікробіологічний журнал
33. Економічна теорія
34. Історія народного господарства та економічної думки України
35. Технічна електродинаміка
36. Ядерна фізика та енергетика
37. Східний світ
38. Автоматическая сварка

Національна академія аграрних наук України

1. Agricultural science and practice
2. Рибогосподарська наука України
3. Біологія тварин

Національний університет «Львівська політехніка»

1. Chemistry & Chemical Technology
2. Energy engineering and control systems
3. Геодинаміка
4. Геодезія, картографія і аерофотознімання
5. Economics, Entrepreneurship, Management
6. Mathematical Modeling and Computing / Математичне моделювання та інформаційні технології

Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

1. Медичне право
2. Експериментальна та клінічна фізіологія і біохімія
4. Львівський клінічний вісник
5. Медичні науки Праці НТШ

Чорноморський державний університет імені Петра Могили

1. Ukrainian journal of medicine, biology and sport

Вінницький національний технічний університет

1. Sententiae

Національний банк України

1. Вісник Національного банку України / Visnyk of the National Bank of Ukraine

Академія інженерних наук України

1. Mining of Mineral Deposits

Харківська медична академія післядипломної освіти

1. Клиническая информатика и Телемедицина

Література:

1. Радченко А.І.

[Методичні рекомендації щодо присвоєння цифрових ідентифікаторів \(DOI\) науковим публікаціям](#) / А.І. Радченко, Т.М. Яцків ; ВД «Академперіодика» НАН України, ПА «Укрінформнаука». — 2_ге вид., доповн. — К. : Академперіодика, 2016. — 24 с.

2. Назаровець С., Борисова Т. [Відкритий доступ до наукових цитувань. Практичний посібник: \[препринт\]](#). К.: ДНТБ України, 2019. 33 с.

3. Яцків Т.М. Передплатне агентство "Укрінформнаука". [«Цифрові ідентифікатори DOI для наукових публікацій»](#).

4. [«Що таке DOI? Як його отримати?»](#) – (вебінар) Єлизавета Батаєва , спеціаліст науково-навчального центру [«Наукові публікації – Publ.Science»](#).