



ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ВНУТРІШНІХ СПРАВ

Відділення забезпечення якості освітньої
діяльності

НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ СЕМІНАР

на тему:

«ІНДЕКС ЦИТОВАНОСТІ: ЧОМУ ВІН ВАЖЛИВИЙ ДЛЯ НАУКОВЦІВ?»

Доповідач: Завідувач відділення забезпечення якості освітньої діяльності, голова Ради молодих вчених ДДУВС, кандидат економічних наук, доцент

Вакулич Марія Михайлівна

ОСНОВНІ НАУКОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ

Індекс Хірша (h-index) — показник, запропонований в 2005 році американськими фізиком Хорхе Хіршем з університету Сан-Дієго, Каліфорнія. Критерій заснований на кількості публікацій вченого і кількості цитувань цих публікацій, і розраховується за спеціальною формулою.



Індекс цитування — показник «значущості» праць вченого і являє собою число посилань на публікації вченого у реферованих наукових періодичних виданнях. SCI. Наявність у науково-освітніх організаціях вчених, які мають високий індекс цитування, говорить про високу ефективність та результативності діяльності університету в цілому.

Імпакт-фактор (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 імпакт-фактору, тим вищі наукова цінність та авторитетність журналу.

ІНДЕКС ЦИТУВАННЯ – це наукометричний показник, що дозволяє оцінити значущість наукової роботи вченого або колективу вчених з урахуванням кількості та якості посилань на публікацію автора чи його прізвище.

У наукометричній базі Scopus ***h*-індекс** автоматично обраховується для кожного науковця, який публікується в журналах, включених до його переліку.

ЯКІ Є НАЙВІДОМІШІ ІНДЕКСИ ЦИТУВАНЬ?


ІНДЕКС ХІРША (інша назва ***h*-індекс**) – це наукометричний показник, що дозволяє оцінити наукову значущість ученого, колективу вчених, наукового закладу, журналу або навіть країни загалом, який вираховують за допомогою обчислення середнього значення, виходячи із загальної кількості публікацій і кількості їх цитувань.

Наприклад...

Якщо вчений є автором **10 публікацій** і кожну з них процитовано щонайменше **10 разів**, то його ***h*-індекс дорівнює 10**.

Якщо науковець є автором **5 публікацій**, **3 з яких процитовано по 3 рази**, а інші **2 – по 1 разу**, то його ***h*-індекс дорівнює 3**.

Якщо науковець є автором **5 публікацій**, **1 з яких процитована 100 разів**, а інші **4 – по 1 разу**, то його ***h*-індекс дорівнює 1**.



**РЕКОМЕНДАЦІЇ З ПІДВИЩЕННЯ
ОСОБИСТИХ ІНДЕКСІВ
ЦИТУВАННЯ
У БАЗІ ДАНИХ SCORUS**

або

*Що потрібно зробити, щоб Ваші
наукові роботи у базі даних Scopus
частіше цитували?*

The image features decorative wavy lines in the corners. In the top right, there are wavy lines in shades of purple, red, and yellow. In the bottom left, there are wavy lines in shades of green, yellow, and red. The text is centered in the middle of the page.

Дякую
за Вашу увагу!