

SCOPUS ПРИЙШОВ НА УКРАЇНУ?

- В ВЕРЕСНІ МИ ВЖЕ УСІ ПОВИННІ ПУБЛІКУВАТИСЯ: РЕКОМЕНДАЦІЇ ТА ВИМОГИ ЩОДО НАПИСАННЯ НАУКОВОЇ СТАТТІ В МІЖНАРОДНІ ЖУРНАЛИ SCOPUS ТА WEB OF SCIENCE

Зміст

Анотація (Abstract)

Ключові слова (Keywords)

Вступ (Introduction)

Матеріали (Materials)

Обговорення (Discussions)

Для чого потрібна публікація в SCOPUS?

Рекомендації з написання статті для видання, індексируемого в Scopus або Web of Science

Що таке Індекс Хірша?

Висновок (Conclusions)

Анотація (Abstract).

При написання наукової статті та її підготовки до публікації в науковому журналі людина, що займається наукою, часто стикається з питаннями: як правильно оформити статтю, при чому різних наукових журналах вимоги можуть відрізнятися, в якому науковому журналі розмістити статтю, що таке **Scopus**, навіщо потрібна стаття в даному виданні та інші питання. Отримати таку інформацію можна на сайтах освітніх ресурсів, але вона не завжди відповідає вимогам ВАК і МОН. Дана публікація спрямована на допомогу в написанні і оформленні наукової статті в міжнародних журналах **Scopus**. У даній статті розкриті вимоги до написання наукової статті в міжнародні журнали, надані посилання на пошук журналів в базі Web of Science за спеціальностями Scopus. Розкрито поняття індекс Хірша і його значення для наукових статей.

Ключові слова: наукова стаття; міжнародні журнали; платформа Web of Science; Scopus; JEL-коди; індекс Хірша.

Вступ (Introduction).

У сучасному суспільстві, у сфері науки і освіти зростають вимоги до наукової бази навчальних закладів. Рівень викладача в сучасному ВНЗ визначається не тільки його навчальними компетенціями, але й його науковими розробками. Вимоги ВНЗ до викладача: постійно підвищення його наукового потенціалу, сюди входять наукові дослідження на базі

навчального закладу та публікація результатів дослідження в наукових виданнях, в тому числі і зарубіжних; захист кандидатської чи докторської дисертації, PhD дисертації. (у чому ми також допомагаємо)

Матеріали (Materials).

Згідно з наказом МОН основні наукові результати дисертації (виконаної у формі рукопису, монографії, наукової доповіді) на здобуття наукового ступеня доктора і кандидата наук має бути висвітлено не менше ніж у 20 наукових публікаціях, які розкривають основний зміст дисертації. Відповідно до підпункту 47 пункту 4 Положення про Міністерство освіти і науки України, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 жовтня 2014 року № 630, і пункту 12 Порядку присудження наукових ступенів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 липня 2013 року № 567. До таких наукових публікацій належать: статті у наукових виданнях, включених до Переліку наукових фахових видань України; статті у наукових періодичних виданнях інших держав із напрямку, з якого підготовлено дисертацію; не менше, ніж три статті, а з 01 вересня 2022 року не менше ніж п'ять статей з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача, опублікованих щонайменше у двох різних періодичних виданнях, включених до категорії "А" переліку Вак України - фахових наукових рецензуємих видань с обраної спеціальності

Статті необхідно публікувати в рекомендованому МОН переліку журналів.

Наказ МОН від 28.12.2019 № 1643 про затвердження рішень Атестаційної колегії Міністерства щодо діяльності спеціалізованих вчених рад від 16 грудня 2019 року та внесення змін до наказів Міністерства освіти і науки України що до порядку формування переліку наукових фахових видань України, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 15 січня 2018 року №32, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 6 лютого 2018 р. за № 148/31600, та на підставі рішення Атестаційної колегії Міністерства від 16 грудня 2019 року. Наказ МОН від 28.12.2019 №1643. Всього 427 видань.

Додаток 4 до наказу Міністерства освіти і науки України 28.12.2019 N 1643

Приклад 1. Список друкованих (електронних) періодичних видань, що включаються до Переліку наукових фахових видань України.

Таблиця 1 (Table 1). Категорія «Б» І. Друковані періодичні видання

№ з/п	Назва друкованого періодичного видання	Засновник (співзасновники)	Галузь науки, назва спеціальності або галузь знань
1	Причорноморські економічні студії Black Sea Economic	Приватна установа «Причорноморський науково-дослідний інститут	Економічні спеціальності – 051, 071, 072, 073, 075, 076,

	Studies	економіки та інновацій»	241, 242, 292
--	---------	-------------------------	---------------

Таблиця2 (Table 2). Електронні періодичні видання

№ з/п	Назва електронного періодичного видання	Засновник (співзасновники)	Галузь науки, назва спеціальності або галузь знань
1	Інфраструктура ринку Market infrastructure	Приватна установа «Причорноморський науково-дослідний інститут економіки та інновацій»	Економічні спеціальності –051, 071, 072, 073, 075, 076, 241, 242, 292

Open Science in Ukraine (OSU) – комплексна підтримка наукових журналів в мережі Інтернет. Основні напрямки: електронні версії наукових журналів на платформі Open Journal Systems. Перелік наукових фахових видань України, та закордонних видань, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus;. Всього 123 видання. Дата останнього оновлення: 16.03.2020.<https://openscience.in.ua/ua-journals>

Пошук журналів в базі Web of Science- <http://ipscience.thomsonreuters.com/mjl/>

Пошук журналів в базі Scopus - <http://www.scimagojr.com/journalsearch.php>

Пошук журналів в базі ERIH PLUS - <https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/>

По кожному виданню доступні такі дані: категорія, галузь науки, шифри спеціальностей, назва українською та англійською, перевірене посилання на офіційний сайт видання, ISSN print/online, SJR 2018 + посилання на профіль видання у Scopus, індекс цитування WOS + IF для видань з SCIE + посилання на профіль видання у Master Journal List (Clarivate), посилання на профіль видання у DOAJ + дата включення до бази, видавничий DOI префікс + посилання на результати індексування на платформі Crossref. Остання редакція: 14.02.20

Наукова публікація у виданні, віднесеному до першого і другого квартилів (Q1 і Q2) відповідно до класифікації SCImago Journal and Country Rank або Journal Citation Reports, прирівнюється до трьох публікацій у виданні, віднесеному до третього квартиля (Q3), - до двох публікацій. Мінімальна кількість публікацій, які розкривають основні наукові результати дисертації, має становити не менше, ніж десять.

За наявності не менше, ніж десять публікацій, які розкривають основні наукові результати дисертації, у виданнях, віднесених до першого і другого квартилів (Q1 і Q2) відповідно до класифікації SCImago Journal and Country Rank або Journal Citation Reports, захист може відбуватися у формі наукової доповіді. Під науковою доповіддю розуміють дисертацію, оформлену відповідно до розділу II Вимог до оформлення дисертації, затверджених наказом

Міністерства освіти і науки України 12 січня 2017 року N 40, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України від 03 лютого 2017 року за N 155/30023.

Обговорення (Discussions).

Для чого потрібна публікація в SCOPUS, тому, хто пише наукову роботу?

Scopus – це величезна, і найбільша на даний момент реферативна база даних, в яку входять тисячі наукових видань та книг. Її основним завданням є індексація і відстеження наукових журналів самих різних тематик, і фіксація цитованості з того чи іншого джерела, після того як пройшла публікація статті в Scopus.

По суті **Scopus**, саме та база, яка є найбільшим інструментом для зручного, швидкого і ефективного пошуку наукових робіт, як в технічних, так і гуманітарних сферах досліджень.

Scopus включає в себе мільйони матеріалів публікацій індексованих в Scopus, і саме їй щодня користуються тисячі вчених по всьому світу.

Публікації в міжнародних базах цитування, таких як Scopus або Web Of Science є необхідною умовою для участі в багатьох міжнародних наукових програмах, отримання грантів в Україні та за кордоном.

Наявність статей в міжнародних журналах важливо для формування серйозної репутації в науковому співтоваристві.

Міністерство освіти і науки України визнає такі публікації в якості одного з критеріїв оцінки ефективності науково-дослідних інститутів і вищих навчальних закладів.

Публікації в даних базах цитування прирівнюються до публікацій у виданнях з переліку ВАК.

Публікація статей в міжнародних виданнях наукових співробітників і викладачів ВНЗ, докторантів, аспірантів та здобувачів дає можливості:

1. брати участь в різних міжнародних програмах по необхідному науковому напрямку;
2. можливість отримання грантів в Україні та інших країнах;
3. підвищення наукового рейтингу за місцем роботи і в наукових колах;
4. одержання додаткових балів при вступі до аспірантури або докторантури;
5. формування списку обов'язкових публікацій при захисті кандидатської та докторської дисертації.

Статті, випущені в таких виданнях, порівнюються до публікацій з переліку ВАК. До публікації в журналах, приймаються статті наукових співробітників і викладачів ВНЗ, докторантів, аспірантів та здобувачів.

Scopus (Elsevier) і Web of Science (Thomson Reuters) є міжнародними базами цитованості, в кожному з яких входить більше 20 000 наукових журналів в усіх напрямках науки.

Переважає більшість журналів видаються на професійній науковій англійській мові. Все листування з редакцією журналів і доопрацювання статей також ведеться англійською мовою.

Перед прийняттям статті до публікації в журналі, статті проходять обов'язкове рецензування редакційною колегією даного журналу в термін від 3-х місяців до року. (Наше видавництво працює з обраними журналами з строками набагато швидшими, аніж 3 місяця та більше). Під час роботи з нами ви отримаєте якісну допомогу на усіх етапах розробки статті, перекладу тексту, формування розділів статті, визначення швидкого шляху до публікації в мінімальні строки.

Для навчального закладу або НДІ, в якому працює автор таких статей, переваги від публікації будуть виражені в наступному:

1. Організація використовує вихідні дані статей такого рівня в своїй звітності:

2. Виконуються показники, встановлені Міносвіти. Таким чином, ВНЗ займає певне місце в рейтингу навчальних закладів.

Рекомендації з написання статті в журнал з бази SCOPUS: технічні вимоги до оформлення статті:

1. Статті приймаються російською, українською та англійською мовами;

2. Обсяг статті - від 13 до 26 сторінок (3000 до 8000 слів);

3. Оригінальність тексту - не менше 80% (статті проходять перевірку по системі Антиплагіат);

4. Для набору тексту, формул і таблиць слід використовувати редактор Microsoft Word для Windows. Параметри текстового редактора: всі поля по 2 см; шрифт Times New Roman, розмір - 12; міжрядковий інтервал - 1,5; вирівнювання по ширині; абзацний відступ 1 см; орієнтація аркуша - книжкова;

5. Якщо цільовий журнал приймає статті лише англійською мовою, ми швидко зробимо якісний переклад саме науковим стилем за допомогою перекладача системи Scopus;

Усі візуальні об'єкти повинні бути надані у форматі, що допускає форматування (необхідно для здійснення перекладу). Всі файли малюнків повинні бути пронумеровані

(Рис.1, Рис.2 та ін.) та перекладені на англійську мову окремо, якщо ваша стаття буде публікуватися англійською мовою.

Назви малюнків повинні бути приведені в кінці статті (Наприклад: Рисунок 1. Назва рисунка). Будь-які малюнки (в тому числі графіки та діаграми) повинні бути однаково інформативними як в кольоровому, так і чорно-білому вигляді та відповідно розкриватися для редагування в момент перекладу тексту на іноземну мову.

Таблиці розміщуються в самій статті. Нижче таблиці необхідно дати номер таблиці і назву (наприклад: Таблиця 3. Назва таблиці).

Оформлення метаданих статті:

1. Повна назва статті;
2. Скорочений варіант назви статті (Running title)-якщо є потреба у скороченні;
3. ПІБ автора статті-без скорочень за загранпаспортом;
4. Вчене звання, вчений ступінь, посада-без скорочень;
5. Місце роботи: кафедра, факультет, назву вищого навчального закладу;
6. Місто, країна;
7. Робоча адреса з поштовим індексом, робочий телефон.
8. E-mail.
9. Інформація про грант (якщо є).

Якщо авторів статті декілька, то інформація представляється для кожного учасника.

При бажанні, статтю можна супроводжувати коротким біографічний описом автора як дослідника (не більше 50 слів англійською мовою, не більше 60 слів російською мовою); Включити JEL-коди, якщо є. Система JEL класифікації була розроблена для використання в журналі економічної літератури Journal of Economic Literature (JEL) і в даний час є стандартним методом класифікації наукової літератури в області економіки.

Система використовується для класифікації статей, дисертацій, книг, оглядів і робочих матеріалів в базі Econ Lit і безлічі інших джерел. При оформленні статей необхідно вказати від 3 до 5 кодів в наступному форматі: JEL classification: J23, O18, R23.<https://creativeconomy.ru/jel>

Всі джерела розташовуються в списку літератури в тому ж порядку, в якому вони розташовані в оригіналі російською мовою, тобто в порядку згадування в тексті. ПІБ авторів російськомовних джерел вказуються не англійською, а в трансліті BSI, транслитонлайн: <http://ru.translit.net/?account=bsi>.

Назви російськомовних джерел вказуються в трансліті BSI, а в квадратних дужках - переклад англійською. Назви російськомовних журналів вказуються в трансліті BSI і через знак рівності - переклад англійською.

Іноземні джерела (ПБ і назви) вказуються мовою оригіналу (включаючи Україну, Білорусію, Казахстан). (Без абзаців, одинарний інтервал)

Структура теоретичного дослідження:

Текст статті повинен бути розбитий на частини, заголовки повинні бути підписані: Анотація (**Abstract**). Ключові слова (**Keywords**). Вступ (**Introduction**). Матеріали і методи (**Materials and methods**). Літературний огляд (**Literature Review**). Результати (**Results**). Обговорення (**Discussions**). Висновок (**Conclusions**). Подяки (**Acknowledgements**). Список літератури (**References**).

Список літератури повинен відображати лише тих авторів, посилання на яких ви використовуєте у літературному огляді у першій частині.

Анотація (**Abstract**). - оптимальний обсяг 150 слів (не більше 250 слів російською мовою або 200 англійською мовою). Анотація повинна включати в себе інформацію про мету дослідження, методології, результати.

Ключові слова (**Keywords**). - 5-10 слів. Ключові слова відокремлюються один від одного крапкою з коми.

Вступ (**Introduction**). У вступі обов'язково повинна бути формулювання мети / питання / проблеми дослідження. Необхідно розкрити предмет дослідження та актуалізувати питання дослідження в сучасному міжнародному контексті.

Матеріали і методи (**Materials and methods**). Методологія і теоретична база дослідження повинна бути представлена максимально повно. Будь-які запозичення матеріалів з інших джерел повинні бути оформлені, назва джерела повинно також бути вказано в списку літератури.

Стаття повинна бути написана в науковому стилі, спираючись переважно на сучасну наукові джерела. Текст повинен бути анонімний і нейтральний. Не слід згадувати назви лабораторій, ВНЗ, інститутів, на базі яких проводилося дослідження або які надали будь-яку підтримку при проведенні дослідження.

Будь-які аргументи і висновки повинні бути обґрунтовані. Текст повинен характеризуватися точністю і логічністю думки, її послідовним поданням і об'єктивністю викладу.

Матеріал, представлений для публікації, повинен бути оригінальним, не опублікованим раніше в інших друкованих виданнях і не перебуває на розгляді де-небудь ще ні частково, ні повністю. У статті повинні бути представлені результати авторського дослідження і обов'язково авторська аналітика. Проведене дослідження має вносити науковий внесок в міжнародне знання. Презентацію матеріалу необхідно орієнтувати на міжнародну наукову спільноту.

Список літератури (References)

Всі джерела розташовуються в списку літератури в тому ж порядку, в якому вони розташовані в оригіналі, тобто в порядку згадування в тексті. Інформація про книгу повинна включати в себе: прізвище та ім'я автора, рік публікації, назва книги, назва видавництва, місце публікації. Посилання в тексті на відповідне джерело зі списку літератури оформлюються в круглих дужках, наприклад: (1, с. 277). Використання автоматичних посторінкових посилань не допускається. ПІБ авторів російськомовних джерел вказуються не англійською, а в трансліті BSI, транслит он-лайн: <http://ru.translit.net/?account=bsi>.

Назви російсько-мовних джерел вказуються в трансліті BSI, а в квадратних дужках - переклад англійською. Назви російськомовних журналів вказуються в трансліті BSI і через знак рівності - переклад англійською.

Іноземні джерела (ПІБ і назви) вказуються мовою оригіналу (включаючи Україну, Білорусію, Казахстан). (Без абзаців, одинарний інтервал).

Для всіх, хто так чи інакше пов'язаний з науковою діяльністю, незамінним інструментом, який дозволяє бути в курсі останніх тенденцій міжнародної науки, є наукова база цитування Web of Science. Даний ресурс дозволяє значно скоротити час на підбір бібліографії в режимі он-лайн, виключаючи при цьому ненадійні джерела інформації.

Web of Science - реферативна база даних (скорочено WoS база даних), яка містить інформацію про публікації в індексованих періодичних виданнях та матеріалах конференцій.

Журнали, індексовані в WoS, присвячені широкому спектру актуальних питань в рамках технічних, природничих, гуманітарних і соціальних наук, що робить базу мультидисциплінарною.

WoS база даних - одне з найавторитетніших і повних сховищ бібліографічних матеріалів. Вона є корисним інструментом для створення літературного огляду при написанні наукової роботи.

Незважаючи на те, що сайт бази не дозволяє отримати доступ до повних текстів статей, користувачеві надається можливість побачити вихідні дані, публікації або журналу, що індексується в базі.

Користувач бачить назву, анотацію і ключові слова будь-якої статті, на підставі яких він може прийняти рішення, чи варто знайомитися з повним текстом. Саме тому так важливо при написанні наукових статей приділяти особливу увагу цим трьом елементам.

Важливе значення для наукового співробітника при публікації роботи має Індекс Хірша.

Що таке Індекс Хірша або h-індекс і що він показує? Індекс Хірша належить до основних показників наукових досліджень.

Сьогодні в Україні, так само як і в усьому світі, h-індекс служить для оцінки активності вченого в плані публікацій. Значення h-індексу зростає, коли необхідно провести зміни в кадровому секторі, а також при отриманні наукових звань і виділення грантів.

Механізм дії індексу Хірша ґрунтується на кількості цитування наукових статей.

Однак, від звичайного підрахунку цитувань всіх робіт, які автор встиг опублікувати, його відрізняє питома вага. Говорячи іншими словами, h-індекс виділяє роботи автора, які виявилися найбільш затребуваними світилами наукового світу за останні роки.

Перевірка індексу Хірша автора в Scopus - [http://www.scopus.com/search/ form / authorFreeLookup.url](http://www.scopus.com/search/form/authorFreeLookup.url)

Як розмістити свій матеріал в наукових виданнях.

В даний час більшість авторів наукових статей стикаються з необхідністю розміщення свого матеріалу в міжнародних базах цитування.

Підійшовши впритул до цього процесу, не можна не визнати його трудомісткість і тривалість. Не всі наукові статті отримують позитивне рішення про публікацію в індексованих журналах з першого разу.

Найчастіше затягується процес підбору журналу, потім довге очікування рецензії та рішення головного редактора, доробка, а потім другий етап бо навіть відмова, в деяких випадках все це може обтяжувати комунікація англійською мовою.

Індексація статті в авторитетних міжнародних базах цитування – можливість поділитися результатами та висновками свого дослідження з усім світом, підвищити особистий статус як вченого і поповнити особисту бібліографію іноземною публікацією - на сьогоднішній день - атрибут будь-якого поважаючого себе вченого.

ВИСНОВОК

1. Друкуйте ті статті, які написані особисто вами, і які мають велике значення для науки.
2. Починаючи шлях дослідника, намагайтеся писати матеріали в співавторстві з відомими людьми, що мають високі показники в науці.
3. Публікуйте статті не тільки в журналах ВАК, а й у виданнях англійською мовою (Web of Science, Scopus).
4. Виконуйте обмін посиланнями зі своїми колегами.
5. Приділяйте належну увагу бібліографічному списку, оформляйте його за правилами.
6. Слідкуйте за індексацією ваших робіт в різних базах.

Виконання цих простих правил допоможе підвищити ваш авторитет серед представників наукових кіл.