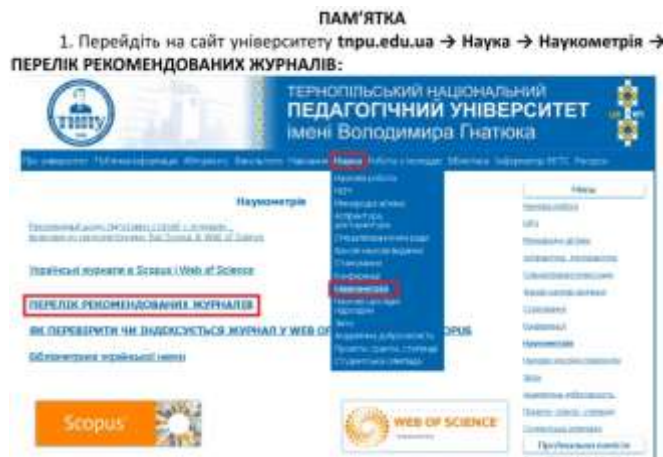


ПУТІВНИК З ПУБЛІКАЦІЇ СТАТТІ В МІЖНАРОДНИХ НАУКОМЕТРИЧНИХ БАЗАХ

З інструкцією по роботі в базі Скопус (*Scopus*) та *Web of Science* на українській мові можна ознайомитись, перейшовши за наступним посиланням: <http://panbibliotekar.blogspot.com/2010/03/scopus.html> або на сайті Університету tnpu.edu.ua у вкладці «Наука»// «Наукометрія» (<http://tnpu.edu.ua/naukova-robota/naukometr-ya.php>).

Як перевірити, чи індексується журнал у базі Scopus.

На сайті Університету tnpu.edu.ua у вкладці «Наука»// «Наукометрія» (<http://tnpu.edu.ua/naukova-robota/naukometr-ya.php>) натисніть на банер «**Scopus**».



Завітайте на сторінку реферативної бази даних Scopus, відкрийте вкладку «Sources», у випливаючому меню рубрики «Subject area» оберіть “Title”, а відтак праворуч введіть назву журналу у вікні “Enter title”.

<https://www.scopus.com/sources.uri?zone=TopNavBar&origin=mylist>

Як перевірити, чи індексується журнал у базі Web of Science.

На сайті Університету tnpu.edu.ua у вкладці «Наука»// «Наукометрія» (<http://tnpu.edu.ua/naukova-robota/naukometr-ya.php>) натисніть на банер «**Web of Science**».

Завітайте на сторінку реферативної бази даних Web of Science використовуючи логін під університетським доменом. Для цього необхідно зареєструватися на відповідній платформі з використанням університетського IP. Зайдіть в систему з використанням “Sign in” та відкрийте вкладку «Advanced search» (https://apps.webofknowledge.com/WOS_AdvancedSearch_input.do?SID=C3K2xIgovRFQGZOrCfH&product=WOS&search_mode=AdvancedSearch). Введіть назву журналу у пошуковому вікні.

Як перевірити чи автор має публікації у базі Scopus та отримати дані за власним authorID.

Завітайте на сторінку реферативної бази даних Scopus, відкрийте вкладку «Search», «Author», у вікні «Author last name» введіть прізвище автора, праворуч додатково можна ввести ініціали.

<https://www.scopus.com/search/form.uri?display=authorLookup&clear=t&origin=searchadvanced&txGid=042b029034e3fdc6e8abca1ebd7b286c>

Також можна ввести Ваш особистий номер “ORCID” у однойменній вкладці.

Як перевірити чи автор має публікації у базі Web of Science

Завітайте на сторінку реферативної бази даних Web of Science використовуючи логін під університетським доменом. Для цього необхідно зареєструватися на відповідній платформі з використанням університетського IP. Зайдіть в систему з використанням “Sign in” та відкрийте

(https://apps.webofknowledge.com/WOS_AdvancedSearch_input.do?SID=C3K2xIgovRFQGZOrCfH&product=WOS&search_mode=AdvancedSearch). Введіть прізвище у пошуковому вікні.

Перед написанням тексту статті потрібно ознайомитися з вимогами до оформлення статей для наукометричних баз. Дотримання вимог до оформлення статей журналу, в якому Ви хочете опублікуватися, є обов'язковою умовою прийняття статті до розгляду.

1. З чого почати?

1. *Потрібно визначитися з темою.* Далеко не завжди доцільно продовжувати писати на ту ж тему, за якою Ви працюєте протягом тривалого часу. Якщо на часі більш актуальною є споріднена тематика, обирайте її. При визначенні теми статті постарайтеся відразу знайти оптимальне поєднання власного наукового інтересу і викликів кон'юнктури ринку наукових робіт суміжного профілю. Ретельно ознайомтеся з найпоширенішими помилками, які допускають автори при написанні наукових статей для авторитетних міжнародних журналів.

2. *Прочитайте щонайменше 20 повнотекстових версій статей за напрямком та 100 реферативних матеріалів.* Середня кількість джерел у Вашому бібліографічному списку повинна становити 40-50 джерел. Не бажано включати до списку літератури тези, звіти, дисертації тощо. Якщо ви подаєте статтю до українського фахового видання, що входить до наукометричних баз, у список літератури можна вставити джерела написані кирилицею, якщо мова йде про іноземні журнали – обмежтеся англійськими статтями.

Допускається самоцитування, однак його частка не повинна перевищувати 20% від загального списку.

Для пошуку повнотекстових версій статей у міжнародних журналах радимо скористатися науково-соціальною мережею **Research Gate** (<https://www.researchgate.net/>). До речі, Ваша пошукова активність в цьому випадку не залишиться непоміченою. Колеги, чиї статті Ви прочитаєте і процитуєте, виявлять це відразу ж після виходу Вашої публікації і, можливо, у відповідь процитують Вашу роботу в наступних своїх статтях.

2. Напишіть «Вступ»

При написанні вступу не намагайтеся дати аналіз всієї світової літератури за останні кілька століть. У своїй статті Ви звертаєтеся до колег з якими спілкуєтеся на рівних, використовуєте їх понятійний апарат, а відтак намагайтеся викласти сучасний стан наукової проблеми. Якщо читачів зацікавить певна ретроспективна інформація, вони зможуть її знайти за допомогою пошукових баз та Google. Найбільш оптимально занотувати 10-12 наукових фактів (для кожного - своє джерело літератури), які стосуються Вашої теми, згрупувати їх по 3-4 в 3-4 абзаци. Це стане логічною основою вступної частини Вашого рукопису.

В останньому абзаци «Вступу» прийнято формулювати мету та гіпотезу(-и). Гіпотез може бути 2-4 і вони повинні «витікати» кожна зі свого абзацу «Вступу». Мета не повинна копіювати заголовок статті, як у нас це часто роблять.

3. Напишіть розділ «Матеріали і методи»

Подайте експериментальний дизайн Вашого дослідження, при потребі вкажіть висновок етичної комісії щодо можливості проведення досліджень, коротко опишіть використовувані Вами методи, зробіть посилання на їх першоджерела, вкажіть розмір вибірки

з якою ви працювали та які методи статистичної обробки використовували. Три основні критерії для рецензента Вашої статті: повторність, сучасність методів аналізу, методи статистичного обробки даних.

В описі вибірки дослідження подають відомості про кількісний склад вибірки, її розподіл за статтю, віком, вказують спосіб набору учасників. Кількість учасників дослідження визначається метою дослідження і має бути достатньою для забезпечення достовірності отриманих результатів.

Найбільш часто повторювані зауваження рецензентів щодо статистичного аналізу в експериментальних статтях: справжня і уявна повторність, множинні порівняння вибірок (рецензенти рекомендують використовувати тест Тьюкі (Tukey), поправку Бонферроні, дисперсійний аналіз ANOVA, для множинних ефектів рекомендується використовувати множинний дисперсійний аналіз MANOVA). Вибірка даних повинна бути перевірена на нормальність розподілу і лише при підтвердженні нормальності розподілу даних Ви можете використовувати критерій Стюдента для порівняння даних.

4. Розділ «Результати досліджень»

Типова помилка – підміна понять «Результати досліджень» та «Обговорення». Розділ «Результати досліджень» не повинен містити посилань на літературні джерела та інтерпретацію даних.

Не дублюйте дані таблиць і графіків у тексті розділу «Результати досліджень».

Намагайтеся в максимально стислій, лаконічній та зрозумілій формі представити Ваші результати. Уникайте висвітлення первинних даних.

5. Напишіть «Обговорення», «Висновки» та «Анотацію»

Розділ «Обговорення результатів дослідження» включає узагальнення і оцінку результатів дослідження, їх інтерпретацію. Даний розділ спрямований на визначення місця отриманих в ході власних досліджень результатів в загальній структурі знань за напрямком. Обговорення містить оцінку достовірності отриманих результатів та їх порівняння з результатами вітчизняних і зарубіжних вчених, пропозиції щодо подальших напрямків робіт, обґрунтування необхідності проведення додаткових досліджень, обговорення негативних результатів. У разі виконання прикладної роботи вказують практичне значення отриманих результатів - як і де вони можуть бути використані.

Стаття повинна закінчуватися підсумком, узагальненням Вашої роботи та перспективами подальших досліджень. Висновок повинен містити оцінку повноти вирішення поставлених задач, практичну, наукову і соціальну цінність результатів роботи, рекомендації щодо конкретного їх використання. Ваші результати та ідеї, наведені в цьому абзаці повинні запам'ятатися читачеві найбільше.

Анотація - «рекламний щит», лице Вашої наукової статті. Саме вона буде представлена в реферативних базах даних по всьому світу. Тому вона повинна бути самодостатньою, інформативною, зрозумілою, вичерпною і, головне, цікавою. Не можна в анотації копіювати фрагменти з розділів статті, перефразуйте їх.

7. Бібліографія

Економити час на оформленні бібліографії категорично не можна. Уважно перегляньте вимоги для оформлення статей в обраному Вами журналі. Відформатуйте відповідно до вимог:

коми або їх відсутність перед ініціалами авторів, пропуски або їх відсутність між ініціалами, повні або скорочені (і за яким стандартом) назви журналів, дефіс або коротке тире між сторінками і т.д. З'ясуйте чи посилання на джерела в тексті повинні бути розставлені в черговості по авторах чи згідно порядку їх цитувань у тексті.

Радимо переглянути кілька статей останніх номерів журналу, в який Ви хочете подати рукопис, на предмет оформлення бібліографічних списків. Щоб оформити бібліографічні позиції згідно популярними міжнародними форматами цитування Ви також можете використовувати безкоштовні онлайн-генератори цитат в мережі Інтернет (наприклад, Reference List: Articles in Periodicals для стилю APA).

Половина Вашої бібліографії повинна бути опублікована за останні 5 років, не більше 10% бібліографії - Ваші публікації, 5-10% джерел без індексів DOI, тези, книги та ін.

Перевірте чи всі джерела зроблено посилання у тексті і, навпаки, чи всі посилання в тексті мають відповідник в бібліографії.

7. Оформіть рукопис українською мовою та перекладіть його на англійську

Якщо публікація в журналі безкоштовна, доречно не економити на обсязі статті (10-25 сторінок) та деталізувати «Вступ» та «Обговорення результатів». У випадку платної публікації можна її оформляти як коротке повідомлення (4-10 сторінок).

Перекладіть рукопис. Які б наукові ступені і звання не мав Ваш перекладач, швидше за все, в рецензії буде присутня фраза «Стаття має велику кількість граматичних помилок і потребує перевірки носієм мови». Не турбуйтеся, це традиційна фраза. Багато рецензентів самі не є носіями мови, і таким чином вони «перестраховуються» перед редактором журналу, щоб не виглядати безграмотними.

Відформатуйте рукопис (курсиви, надрядкові і підрядкові символи, формули і т.д.). Вставте нумерацію рядків та сторінок. Для більшості журналів стандартом є шрифт Times New Roman, 12 пт, 1,5-міжрядковий інтервал, 2 см поля з усіх боків. Рисунки і таблиці помістіть після списку літератури, кожен на окремому листі. Підписи рисунків подаються окремо. Бібліографію і посилання на джерела в тексті оформлюйте відразу ж під конкретний журнал.

Перед відсиланням рукопису перевірте остаточний варіант за допомогою програм Advego Plagiaty або Etxt на плагіат. Навіть одне речення в Вашій статті, ідентичне з уже існуючими публікаціями (Вашими або чужими - не має значення), - привід звинуватити Вас в плагіаті і відмовити в публікації. Зараз перевірка на плагіат обов'язково проводиться у всіх міжнародних журналах.

Пам'ятайте, абсолютна більшість міжнародних журналів, які індексуються в базах даних Scopus і Web of Science, не вимагає жодних коштів за публікацію. Якщо доводиться стикатись із вимогою сплатити певну суму, то це майже точна ознака того, що відповідний журнал або вже є «сміттєвим виданням», або знаходиться на шляху до перетворення на таке видання. І навіть якщо йому вдалося якимось чином потрапити до переліків Scopus, то дуже швидко таке видання буде звідти вилучено, без будь-яких перспектив поновлення в осяжному майбутньому. Scopus дуже серйозно опікується своєї репутацією. Слід пам'ятати й про факти елементарного шахрайства, коли «видання» декларує свою належність до бази Scopus, насправді не будучи таким.