

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ

Стаття має бути структурована (поділена на розділи з заголовками) і відповідно до вимог ВАК України мати такі елементи: 1) постановку проблеми в загальному вигляді та її зв'язок із важливими науковими чи практичними завданнями; 2) аналіз останніх досліджень і публікацій, в яких започатковано розв'язання даної проблеми і на які спирається автор, виділення невирішених раніше частин загальної проблеми, котрим присвячується означена стаття; 3) формулювання цілей статті (постановка завдання); 4) виклад основного матеріалу дослідження з повним обґрунтуванням отриманих наукових результатів; 5) висновки з даного дослідження і перспективи подальших розвідок у даному напрямку. Статтю подають у редакцію українською мовою, надруковану через 1 міжрядковий інтервал формату А4. Кожна сторінка повинна бути підписана всіма авторами.

Обсяг статті з рисунками, таблицями, списком літератури, анотаціями — від 4 повних сторінок.

Статтю необхідно супроводжувати:

- 1) експертним висновком, завіреним печаткою;
- 2) рецензією з зазначенням наукового ступеня рецензента, вченого звання, посади, місця роботи, завіреною печаткою;
- 3) індексом УДК з підписом бібліографа-класифікатора і штампом НТБ;
- 4) відомостями про авторів українською мовою (окремий файл і надрукована сторінка): прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи (без скорочень), напрям наукової діяльності, службова й електронна адреси, службовий і домашній номери телефонів;
- 5) анотаціями з назвою статті українською й англійською мовами;
- 6) дискетою зі статтею та відомостями про авторів.

Статтю набирають із абзацом — 0,5 см у текстовому редакторі Word for **WINDOWS 2003**. шрифтом Times New Roman (кегель 11) у режимі автоматичної розстановки переносів у такому порядку:

(Windows 2007, Windows 2010 — не припустими)

- 1) індекс УДК (зліва, зверху, кегель 11);
- 2) назва статті (по центру, відступ зверху 6 пт, кегель 11, великі літери, напівжирний);
- 3) ініціали, прізвища авторів (по центру, відступ зверху 6 пт, кегель 11, малі літери, напівжирний), назва організації, де працюють автори; електронна адреса одного з авторів статті;
- 4) анотації й ключові слова (перераховані через крапку з комою) до них, українською та англійською мовами (відступ зверху і знизу 6 пт, зліва і справа 0,5 см, кегель 10, курсив);
- 5) текст статті формату А4, поля: ліве — 2 см, праве — 2 см, верхнє — 2,25 см, нижнє — 2,25 см;
- 6) література (кегель 10,5);

Відступ заголовків (напівжирний шрифт), таблиць, рисунків від тексту зверху 3 пт, знизу 3 пт.

Формули, на які є посилання, нумерують арабськими цифрами в круглих дужках справа.

Розшифровку літерних позначень величин у формулах подають упідбір.

Для набору позначень фізичних величин використовують редактор формул Microsoft Equation 5:

- 1) змінні, латинські літери – курсив, Times New Roman;
- 2) функції, цифри, українські літери – прямий, Times New Roman;
- 3) матриці, вектори – напівжирний, прямий, Times New Roman;
- 4) грецькі літери, символи – прямий, Symbol;
- 5) розміри: звичайний 11 пт, великий індекс 7 пт, малий індекс 6 пт, великий символ 14 пт, малий символ 11 пт.

Хімічні формули набирають прямим шрифтом.

Рисунки виконують у форматах Microsoft Word, TIFF, JPG, BMP (окремий файл). Елементи зображення мають бути якісними (300–600 dpi), чорно-білими, товщина ліній 2 пт. Деталі ілюстрації нумерують арабськими цифрами (кегель 11), починаючи з цифри 1, без пропусків і повторень або за годинниковою стрілкою, або по горизонталі зліва направо, або по вертикалі зверху вниз. Написи на рисунках заміняють літерами (кегель 9), а криві позначають цифрами (кегель 9), які роз'яснюються в

підписах до рисунків. Усі рисунки повинні мати підписи, які вирівнюють по центру. Підписи до рисунків (кегель 10) не допускається групувати з рисунками.

Усі таблиці повинні мати заголовки. Нумераційний заголовок таблиць (кегель 10, курсив) вирівнюють по правому краю таблиці, тематичний заголовок таблиці (по центру, кегель 10, напівжирний). Усі рисунки і таблиці повинні мати посилання в тексті і бути розташовані після них. Виклад матеріалу має бути ясным, без повторів, без дублювання в тексті даних таблиць та їхніх заголовків, рисунків та підписів до них.

При виборі одиниць фізичних величин слід дотримуватися Міжнародної системи одиниць (СІ). У статті необхідно використовувати термінологію, прийняту Державним стандартом. За науковий зміст викладеного матеріалу і термінологію відповідають автори.

Назва статті має бути максимально стислою (до 8 слів, 2 рядка). Ключовим словом у назві статті має бути іменник у називному відмінку. Аббревіатуру розшифровують у тексті статті, починаючи з місця, де вона вперше трапляється.

У літературі (до 10 джерел), яка подається в порядку посилання, обов'язково вказують авторів, повну назву книги, том (номер, випуск), місто видання, видавництво, рік видання, загальну кількість сторінок книги, початкову і кінцеву сторінки статті (див. додаток).

Бібліографічні записи повинні бути пронумеровані й мати посилання на джерела в тексті статті в квадратних дужках. Посилання на неопубліковані роботи не допускаються.

Література подається українською та англійською мовами. До статті можуть бути внесені зміни редакційного характеру без узгодження з автором. Статті, що не відповідають зазначеним вимогам, не розглядаються.