

ПРАВИЛА ДЛЯ ДРУКУ В ЖУРНАЛІ «ВІСНИК УМТ»

Статті, що направляються до редакції журналу "Вісник УМТ", повинні відповідати наступним вимогам.

1. Текст статті подається в електронному вигляді у форматі текстового редактора "Word for Windows"; малюнки, підготовлені в одному з графічних редакторів (формат bmp, tif, jpeg, cdr, ai), розміщуються на дискеті як окремі графічні файли.

На окремому аркуші слід вказати прізвище, ім'я та по батькові кожного з авторів, місце роботи і робочу адресу, номери телефонів (бажано мобільний), і адресу електронного зв'язку. Слід також вказати, з ким із співавторів вести листування.

2. Наукова стаття повинна мати такі структурні елементи: постановка проблеми у загальному вигляді та її зв'язок із важливими науковими чи практичними задачами; аналіз досліджень останніх років, а також публікацій, в яких започатковано розв'язання даної проблеми і на які спирається автор; визначення невирішене-них раніше частин загальної проблеми, котрим присвячується предсказова стаття; формулювання мети роботи; виклад основного матеріалу з повним визначенням отриманих наукових результатів; висновки і перспективи подальших досліджень у цій області.

3. До редакції подаються два примірники рукопису, підписані усіма авторами. Одночасно на диску подаються: текст статті, підготовлений у форматі текстового редактору "Word for Windows", і малюнки, підготовлені в одному з графічних редакторів і записані як окремі графічні файли (векторні у форматах *—рисунок (графіки, схеми) у форматах *. bmp, *. jpg, *. tif).— cdr, *. ai, *. wmf, *. emf, *. orj, тонові (мікрофотографії, фотографії) На окремому аркуші слід вказати прізвище, ім'я та по батькові кожного з авторів, місце роботи і робоча адреса, номери телефонів (домашній і службовий), факсимільного і електронного зв'язку. Слід також вказати, з ким із співавторів вести листування.

4. Текст статті повинен бути ретельно відредагований і віддруковано на лазерному принтері через два інтервали на білому папері формату А4 з полями: 10 мм.— 20 мм, праве —верхнє, нижнє і лівє При комп'ютерному наборі слід використовувати шрифт гарнітури "Times New Roman" висотою 12 або 14 пт.

5. Усі таблиці повинні бути пронумеровані і озаглавлені. Тематичний заголовок до таблиці повинен бути точним, коротким і повністю відповідати змісту таблиці. Шапка-головка таблиці не повинна бути багатоярусної (не більше трьох ярусів). Числові значення однорідних величин розташовують у графах так, щоб одиниці були під одиницями, десятки — під десятками, сотні — під сотнями. Всі символи (або умовні позначення) в таблиці повинні бути описані безпосередньо в примітці до неї або в тексті статті. Скорочення слів в таблиці не допускаються. Спеціальні знаки та грецькі літери і в тексті, і в таблицях повинні бути виконані як вставка символу.

6. Формули повинні бути набрані у формульному редакторі шрифтом того ж накреслення і того ж розміру, що й основний текст.
7. До статті повинні бути складені реферати російською, українською та англійською мовами обсягом 700-900 знаків, а також ключові слова українською, російською та англійською мовами. Нагадуємо, що реферат повинен повідомляти в стислій формі основні положення і висновки роботи, зокрема: проблему, предмет, тему дослідження, мета роботи та її конкретні результати; метод дослідження; призначення об'єкта дослідження (розробки); технічну ефективність об'єкта (розробки), запропонованого в результаті дослідження; указання на те, що нового несе в собі ця робота в порівнянні з іншими, спорідненими їй за тематикою.
8. Розмір штрихових ілюстрацій (графіків, схем) визначається їх інформаційною насиченістю. Прості графіки (кілька кривих нескладної форми, невелика кількість точок, (5-7) см. Ширина більш прості схеми) повинні мати розмір (5-6) складних зображень не повинна перевищувати 12 см. Кількість написів на малюнках має бути мінімальним. Всі умовні позначення (символи, скорочення, цифри) повинні бути описані в підписах до рисунків. Розмір 6 см. Тонові ілюстрації (мікроструктури, фото) повинні бути скановані (з роздільною здатністю не менше 600 dpi) і подані в електронному варіанті (у вигляді графічних файлів). Зображення повинно мати розмірну позначку. Малюнки повинні бути роздруковані на окремих сторінках у двох примірниках; на кожному малюнку вказуються його номер, автори і назва статті. Всі малюнки повинні бути забезпечені підписами, в яких формулюється тема малюнка і докладно описуються його деталі (криві, точки, умовні позначення, скорочення тощо); підпису слід також роздрукувати на окремих сторінках.
9. При згадці іноземних установ, фірм, фірмових продуктів і т. д. в російській транслітерації в дужках повинно бути дано їх оригінальне написання.
10. Розмірність всіх величин, прийнятих в статті, повинна відповідати Міжнародній системі одиниць вимірювань (SI).
11. Література повинна бути приведена у кінці статті у вигляді списку на окремій сторінці. Посилання даються в оригінальній транскрипції. Список літератури має бути складений у порядку згадування посилань у тексті. Посилання на неопубліковані роботи не допускаються.