

Subscribe to DeepL Pro to edit this document.  
Visit [www.DeepL.com/pro](https://www.deepl.com/pro?cta=edit-document) for more information.

**Назва вашої статті починається тут: Будь ласка,   
використовуйте Helvetica (Arial) 14**

FULL First Author1, a \***,** FULL Second Author2,b  та FULL Last Author3,c

1Повна адреса першого автора, включаючи країну

2Повна адреса другого автора, включаючи країну

3Перерахуйте всі окремі адреси однаково

aemail,b email,c email

\* будь ласка, позначте відповідного автора зірочкою

**Ключові слова:** Перелічіть ключові слова, які використовуються у вашій роботі. Ці ключові слова також будуть використані видавцем для створення індексу ключових слів.

***Для решти тексту, будь ласка, використовуйте Times Roman (Times New Roman) 12***

**Анотація.** Цей шаблон пояснює і демонструє, як підготувати готову до друку статтю для *Trans Tech Publications*. Найкраще - прочитати ці інструкції і слідувати схемі цього тексту.

Будь ласка, налаштуйте параметри сторінки у вашому текстовому редакторі на формат А4 (21 x 29,7 см або 8 x 11 дюймів); з полями: нижнє - 1,5 см (0,59 дюйма) і верхнє - 2,5 см (0,98 дюйма), праве/ліве поле повинно бути 2 см (0,78 дюйма**).**

**Ми зможемо опублікувати вашу роботу в електронному вигляді на нашій веб-сторінці http://www.scientific.net, якщо формат паперу та поля будуть правильними.**

Ваш рукопис буде скорочений видавництвом приблизно на 20%. Будь ласка, майте це на увазі при оформленні рисунків, таблиць тощо.

**Вступ**

Всі рукописи повинні бути англійською мовою, включаючи тексти таблиць і рисунків, інакше ми не зможемо опублікувати вашу статтю.

Будь ласка, зберігайте другий примірник рукопису у себе в офісі. Отримуючи статтю, ми припускаємо, що автори надають нам авторські права на використання статті у відповідній книзі або журналі. Якщо автори використовують таблиці або рисунки з інших публікацій, вони повинні звернутися до відповідних видавництв з проханням надати їм право на публікацію цих матеріалів у своїй статті.

Для виділення слова або фрази використовуйте *курсив*. Не використовуйте напівжирний шрифт або великі літери, за винятком заголовків розділів (див. зауваження щодо заголовків розділів нижче).

**Організація тексту**

**Заголовки розділів.** Заголовки розділів виділяються напівжирним шрифтом великими і малими літерами. Заголовки другого рівня друкуються як частина наступного абзацу (як заголовок підрозділу цього абзацу).

**Номери сторінок.** *Не* нумеруйте свою роботу:

**Таблиці.** Таблиці (див.: Таблиця 1, Таблиця 2, ...) повинні бути представлені як частина тексту, але таким чином, щоб уникнути плутанини з текстом. Над кожною таблицею слід розмістити описовий заголовок. Одиниці виміру в таблицях слід подавати у квадратних дужках [меВ]. Якщо квадратні дужки недоступні, використовуйте фігурні {меВ} або стандартні дужки (меВ).

**Спеціальні знаки**. Наприклад, α γ μ Ω () ≥ ± ● Γ {11 0} завжди слід писати шрифтами Times New Roman або Arial, особливо в рисунках і таблицях.

**Макроси**. Не використовуйте макроси для рисунків і таблиць. (Ми не зможемо конвертувати такі документи в нашу систему)

**Мова**. Весь текст, рисунки та таблиці повинні бути англійською мовою.

**Рисунки.** Рисунки (див.: Рис. 1, Рис. 2, ...) слід подавати як частину тексту, залишаючи достатньо місця для того, щоб підписи до них не плуталися з текстом. Підпис повинен бути самодостатнім і розміщуватися *під* рисунком *або поруч з* ним. Як правило, приймаються лише оригінальні малюнки або фоторепродукції. Допускаються лише дуже якісні фотокопії. Необхідно звернути особливу увагу на те, щоб *вставити рисунки у правильному співвідношенні з текстом*. Напівтонові малюнки повинні бути у вигляді глянцевих відбитків. Якщо можливо, будь ласка, включіть ваші рисунки у вигляді графічних зображень в електронну версію. Для найкращої якості зображення повинні мати роздільну здатність 300 dpi (точок на дюйм).

Для онлайн-версії журналу вітаються кольорові малюнки. Як правило, для друкованої версії ці рисунки будуть перетворені в чорно-білі. Автори повинні вказати у контрольному списку, чи бажають вони надрукувати їх у повному кольорі, і здійснити необхідні платежі заздалегідь.

**Рівняння.** Рівняння (див.: Eq. 1, Eq. 2, ...) повинні мати абзацний відступ 5 мм (0,2"). Над рівнянням має бути один рядок простору, а під ним - один рядок простору перед продовженням тексту. Рівняння повинні бути пронумеровані послідовно, і номер ставиться в круглих дужках біля правого краю тексту. Рівняння повинні бути оформлені так само, як і звичайна частина тексту. Розділові знаки ставляться після рівняння, але перед номером рівняння. Допускається використання Microsoft Equation.

c2 = a2 + b2 . (1)

**Посилання на літературу**

Посилання на джерела в тексті подаються у квадратних дужках [1]. (Якщо квадратні дужки недоступні, замість них можна використовувати косу похилу риску, наприклад, /2/). В одних дужках можна брати два або більше джерел одночасно [3, 4]. Джерела повинні бути пронумеровані в порядку появи посилань у тексті і перераховані в кінці статті під заголовком "*Список використаних* джерел", див. наш приклад нижче.

**Підсумок**

Якщо ви будете дотримуватися "контрольного списку", ваша стаття буде відповідати вимогам видавництва і сприятиме безпроблемному процесу публікації.

**Посилання**

[1] J. van der Geer, J.A.J. Hanraads, R.A. Lupton, Мистецтво написання наукової статті, J. Sci. Commun. 163 (2000) 51-59.

Посилання на книгу:

[2] W. Странк-молодший, Е.Б. Вайт, Елементи стилю, третє видання, Макміллан, Нью-Йорк, 1979.

Посилання на розділ у виданій книзі:

[3] Г.Р. Меттам, Л.Б. Адамс, Як підготувати електронну версію вашої статті, в: Б.С. Джонс, Р.З. Сміт (ред.), Вступ до електронної епохи, E-Publishing Inc., Нью-Йорк, 1999, с. 281-304.

[4] R.J. Ong, J.T. Dawley та P.G. Clem: подано до Journal of Materials Research (2003)

[5] P.G. Clem, M. Rodriguez, J.A. Voigt та C.S. Ashley, Патент США 6,231,666 (2001).

[6] Інформація на сайті http://www.weld.labs.gov.cn