

Правила для авторів



В журналі "Наука та інновації" друкуються статті та короткі повідомлення, що містять відомості про наукові дослідження, технічні розробки, перспективні бізнес- та інноваційні проекти, ноу-хау з різних напрямків.

Рубрики журналу:

Загальні питання сучасної науково-технічної та інноваційної політики

- ✦ Законодавчі та методологічні основи
- ✦ Економічні аспекти
- ✦ Дискусійна трибуна

Наукові основи інноваційної діяльності

- ✦ Приладобудування
- ✦ Телекомунікації, зв'язок і навігація
- ✦ Нанотехнології та функціональні матеріали
- ✦ Транспортні і будівельні технології
- ✦ Сільськогосподарські і аграрні технології
- ✦ Екологічні технології і біотехнології
- ✦ Енерго- і ресурсозбереження

Світ інновацій

- ✦ Ноу-хау і трансфер технологій
- ✦ Інноваційні структури
- ✦ Оперативна інформація науково-інноваційної сфери

В журналі також друкуються науково-технічні та тематичні матеріали, повідомлення про конференції, вихід з друку наукових видань за вказаною тематикою, про профільні та спеціалізовані виставки.

Рукопис статті подається автором у двох екземплярах українською, російською або англійською мовами.

До рукопису додається:

Компакт-диск або **дискета** з текстовим файлом та файлами рисунків (електронна копія матеріалів може бути направлена до редакції за допомогою електронної пошти).

Направлення – офіційний лист, підписаний керівником установи, де виконувалась робота.

Експертний висновок – висновок експертної комісії про можливість відкритого публікування представленої роботи.

Договір про передачу авторського права на друк статті редакції журналу, для того щоб сприяти широкому розповсюдженню наукової інформації. Форму договору можна отримати в редакції журналу.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ РУКОПISУ СТАТТІ

Титульна сторінка подається обов'язково українською, російською та англійською мовами:

1. Назва статті, прізвище(а) та ініціали автора(ів).
2. Назва установи, повна поштова адреса, номер телефону, номер факсу, адреса електронної пошти автора(ів).

3. Анотація – не більше 100 слів.

4. Ключові слова – не більше восьми слів.

Текст друкється шрифтом 12 пунктів через два інтервали на білому папері формату А4. Назва статті, а також заголовки підрозділів друкуються прописними буквами та виділяються напівжирним шрифтом.

Формули необхідно набирати у відповідних редакторах. Статті із вписаними від руки формулами до друку не приймаються. Необхідно давати визначення величин, які використовуються в тексті вперше.

Таблиці подаються на окремих сторінках. Повинні бути виконані у відповідних табличних редакторах. Використання символів псевдографіки для оформлення таблиць не допустиме.

Список літератури друкється через два інтервали та нумерується послідовно у порядку їх появи в тексті статті. Недопустимі посилання на неопубліковані та незавершені роботи.

Бібліографічний опис повинен відповідати титульній сторінці видання. Назви статей, а також монографій, збірників, праць нарад, тезисів доповідей, авторефератів дисертацій та препринтів вказуються повністю. Для статей обов'язково вказуються назва статті, назва видання, рік, том, номер, початкова та кінцева сторінки, для монографій – назва, місце видання (місто), видавництво, рік видання, загальна кількість сторінок.

Підписи до рисунків і таблиць друкуються в рукопису після літературних посилань через два інтервали.

Примітки. Припускається використання текстових приміток тільки у випадку необхідності.

Ілюстрації. Приймаються до друку тільки високоякісні ілюстрації. Підписи та символи повинні бути надруковані. Не приймаються до друку негативи, слайди. Не рекомендується використання напівтонів – важливо представляти ілюстрації з максимальним чорно-білим контрастом.

Рисунки. Кожен друкється на окремій сторінці. Повинні мати розмір відповідний формату журналу: не більше 160×200 мм. Текст на рисунках повинен бути виконаний шрифтом 10 пунктів. На графіках одиниці виміру вказуються через кому (а не в дужках). Усі рисунки (ілюстрації) нумеруються в порядку їх розташування в тексті. Частини рисунків нумеруються літерами: (а), (б), Не допускається внесення номера та підпису до рисунка безпосередньо в рисунок. На зворотній стороні рисунка олівцем пишеться назва статті, автор (автори), номер рисунка. "Верхні" частини рисунків повинні бути позначені стрілкою.

Фотографії повинні бути надруковані на глянцевому білому папері. Фотографії, які вже є растрованими (у напівтонах), будуть розглядатися як рисунки.

Загальний об'єм тез – до 2 стор. (кількість ілюстрацій – до 2); загальний об'єм коротких повідомлень – до 5 стор. (кількість ілюстрацій – до 5); загальний об'єм статей – до 20 стор. (кількість ілюстрацій – до 10).

Вимоги до електронної копії статті:

1. Електронна копія (дискета – 3,5, CD-диск) матеріалу подається одночасно з наданням твердої копії статті, рисунків та рекламного матеріалу.
2. Для тексту слід використовувати такі формати: MS Word (doc).
3. Рисунки приймаються у форматах EPS і TIFF з

роздільною здатністю 300 dpi. Рисунки, які виконані за допомогою програмних пакетів математичної та статистичної обробки, повинні бути конвертовані у вищевказані графічні формати.

4. Фотографії приймаються у форматі TIFF з роздільною здатністю 300 dpi.
5. Надписи та тексти в графічних файлах повинні бути у вигляді кривих.

Відповідальність за достовірність інформації в матеріалах, надрукованих журналом, несе автор або замовник матеріалу.

Instructions for Authors



The "Science and Innovation" publishes articles and short communications containing information about researches, technical and technological developments, promising business- and innovation projects, know-how etc. that deal with the following areas:

General questions of modern research and innovative policy:

- ✦ Legislative and methodological fundamentals
- ✦ Economic aspects
- ✦ Discussion forum

Scientific bases of innovative activity:

- ✦ Instrument manufacture
- ✦ Telecommunication, communication and navigation
- ✦ Nanotechnology and functional materials
- ✦ Transport and construction technologies
- ✦ Agricultural and agrarian technologies
- ✦ Ecological technologies and biotechnology
- ✦ Energy and resource savings

The world of innovations:

- ✦ Know-how and technology transfer
- ✦ Innovative structures
- ✦ In the language of numbers
- ✦ Operational information about scientific innovative activities.

The journal also publishes scientific, technical and methodical releases, conference announcements, information about scientific publications on specified subjects, profile and specialized exhibitions.

Manuscript should be submitted in two copies in Ukrainian, Russian, or English.

Manuscript should be accompanied by:

- ✦ **CD or floppy disk** with text file and files containing illustrations (these materials can be send to editorial by e-mail);
- ✦ **cover letter**, signed by the leader of organization where the work has done;
- ✦ **expert conclusion** about the possibility of the open publication of the presented materials;
- ✦ **signed agreement** for the transfer of copyright to the publisher to promote wide acceptance of the scientific information. The agreement form can be obtained from Editorial Office.

MANUSCRIPT PREPARATION REQUIREMENTS

Title page should include following (in Ukrainian, Russian and English):

1. Article title, author(s) name(s) and initials.
2. Author(s) affiliation, their full postal address, phone and fax numbers, E-mail address.
3. Abstract – no more than 100 words.
4. Key words – no more than eight words.

Text should be typed in 12 pt with double spacing on A4 white paper.

The title as well as section headings should be typed in bold capital letters.

Formulas and mathematical symbols should be reproduced in Equation Editor from MS Word for Windows or in Math Type. The papers with formulas written by hand will be rejected. It is necessary to give definitions of values and abbreviations, which are mentioned in the text for the first time.

The tables should be presented on separate pages. They should be typed using appropriate editors or in text format with separation symbol (dot, comma, semicolon and tabulation mark). Using the character graphics symbols in tables is not allowed.

References should be double-spaced and numbered according to the order of their quoting. The references of unpublished and uncompleted works are not allowed. The bibliographic description of article should correspond to the title page of the edition. Titles of articles, monographs, proceedings, materials of meetings, theses of reports, abstracts of theses and preprints are indicated completely. Title of paper, name of the edition, year, volume and issue number, first and last page should be indicated for referred article. The bibliographic description of monograph should indicate the authors, title, place (city) and the name of publisher, year and total number of pages.

Notes. Use of text notes is allowed in the case of extreme necessity only.

The legends of figures should be typed after references with double spacing.

Illustrations and figures should have high resolution. Legends and symbols should be typed. Negatives and slides are not accepted. Using of the half-tone images is not recommended. Illustrations with maximum black-white contrast are preferable. Each figure should be typed on separate page. Its size

should be no more than 160*200 mm (correspond to the journal size). Text of figures should be 10 pt. Measurement units under graph axes should be typed after comma (not in parentheses). All pictures (illustrations) are numbered according their appearance in the article. Parts of figures are numbered with letters (a), (b) etc. Do not type figure's number and title in the field of illustration. Figures should be marked on the reverse side with the paper's title, author's(s') name and number. "Up" orientation should be marked by arrow.

Photos should be printed glossy white paper. The half-tone photos will be considered as pictures.

Total volume of theses should be no more than 2 pages (number of illustrations – up to 2); short communications – up to 5 pages (number of illustrations – up to 5); articles – up to 20 pages (number of illustrations – up to 10).

Requirements to electronic submission:

1. Electronic copy (on floppy disk – 3,5, CD-disk) of materials should be presented simultaneously with hard copy of the article, illustrations and advertising materials.

2. Manuscripts should be submitted electronically as Word files.

3. Illustrations are accepted in EPS and TIFF formats. Illustrations performed in other formats must be converted in above-mentioned.

4. Photographs should be presented in TIFF format with a minimum 300 dpi resolution.

5. The inscriptions and texts in graphics files should be not as "text" but as "curves".

All responsibility for the reliability of the information published in the journal rests with the author or customer of materials.