

Інформація для авторів журналу

«Збірник наукових праць

фізико-математичного факультету ДДПУ»

виходить із періодичністю 1 раз на рік і публікує статті,

у яких представлені наукові дослідження за наступними напрямками:

- 1. Математика.**
- 2. Фізика.**
- 3. Інформатика та методика її навчання.**
- 4. Методика навчання математики в закладах загальної середньої та вищої освіти.**
- 5. Методика навчання фізики і астрономії в закладах загальної середньої та вищої освіти.**

«Збірник наукових праць фізико-математичного факультету ДДПУ» видається в друкованому та електронному вигляді на офіційному сайті журналу

Редакцією журналу до розгляду приймаються виключно статті, матеріал яких не публікувався раніше і не перебуває на розгляді в інших журналах.

На етапі первинного розгляду усі статті перевіряються редакцією на плагіат за допомогою програм: «Advego Plagiatus» і «ЕТХТ-антиплагіат». Для публікації статті в журналі унікальність надісланого тексту повинна становити не менше 70%. У випадках виявлення плагіату рукопис відхиляється.

Усю відповідальність за достовірність інформації у статтях, точність назв, прізвищ та цитат несуть автори представлених матеріалів згідно з чинним законодавством (Закон України «Про авторське право і суміжні права»).

Політика журналу базується на принципах:

- об'єктивності та неупередженості у відборі статей;
- збереження всіх структурних компонентів статті;
- «сліпого» рецензування статей;
- дотримання авторських прав.

При підготовці статті необхідно дотримуватись наступних вимог:

1. Рукописи подаються в одному примірнику, надруковані українською, англійською або російською мовою на одній стороні аркуша через один інтервал з широкими полями, старанно вичитані і розмічені; примірник повинен бути оформлений відповідно до зазначених нижче вимог з обов'язковим підписом автора (усіх авторів) статті.

2. Стаття повинна включати:

- 2.1) індекс УДК (*обов'язково*);
- 2.2) прізвище та ініціали автора (авторів) *мовою оригіналу*;
- 2.3) електронні адреси поштових скриньок (e-mail) автора (авторів);
- 2.4) науковий ступінь, вчене звання, посада та назва установи (де працює автор / автори) *мовою оригіналу*;
- 2.5) назву статті *мовою оригіналу*; якщо (для колонтитулу) назва є задовгою, то подати її короткий варіант — не більше 40 знаків;
- 2.6) ORCID (*обов'язково*);
- 2.7) анотацію (до 5 рядків) *мовою оригіналу*;
- 2.8) ключові слова (5 – 7) *мовою оригіналу*;
- 2.9) короткий вступ: постановка проблеми, актуальність дослідження, мета статті та новизна одержаних результатів;

2.10) посилання на кожне з наведених джерел (*обов'язково*);

2.11) теоретичні основи дослідження (*за необхідності*);

2.12) основну частину: виклад авторського доробку – формулювання одержаних автором (авторами) нових результатів, які раніше ніде не були опубліковані або подані до розгляду в інший журнал;

2.13) висновки та перспективи подальших досліджень;

2.14) список використаних джерел, розташованих за абеткою (або хронологією цитування) та оформлених відповідно до чинного в Україні стандарту ДСТУ 8302:2015 «Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання», який можна завантажити за адресою

URL: <https://ddpu.edu.ua/fizmatzbirnyk/DSTU2015.pdf>

за наявності до джерел додається відповідний їм DOI;

2.15) наприкінці: прізвища та ініціали авторів, назви установ, анотація та ключові слова *іншою мовою*:

якщо стаття українською мовою, то англійською,

якщо стаття англійською мовою, то – українською.

3. Електронний варіант статті необхідно підготувати у форматі DOC (бажано – Microsoft Office 2003); шаблон (приклад оформлення) статті можна завантажити за адресою

URL: https://ddpu.edu.ua/fizmatzbirnyk/zrazok_2022.doc

Аркуш – А4 (210x297 мм),

Дзеркальні поля: верхнє і нижнє – 25 мм; внутрішні – 25 мм; зовнішні – 20 мм;

Шрифт – Times New Roman, розмір шрифту – 14.

Абзац – 1,25 см, інтервал – одинарний.

3.1) Форматування окремих об'єктів.

Всі ілюстрації, схеми, програмні коди та таблиці мають бути розташовані відразу після згадування в тексті (не наприкінці статті).

Формули та окремі математичні символи і літери для позначення величин мають бути набраними в редакторі MS Equation або MathType (з *такими параметрами*: формат символів жирний; розміри – звичайний 14 пт, крупний індекс 10 пт, мілкий індекс 8 пт, крупний символ 20 пт, мілкий символ 10 пт.), без обрамлення та заливки. Вирівнювання по центру, нумерація – у круглих дужках, праворуч.

Рисунки повинні бути підписані, пронумеровані, згруповані, чіткі, вирівняні по центру. Рисунки підписуються «Рис.» з крапкою та номером (діаграми, фото, схеми та ін.), подаються в кольоровому або чорно-білому зображенні разом з текстом у місцях посилань на них. Формат підпису рисунка: вирівнювання по центру, напівжирний курсив, шрифт – Arial 12 pt, положення – під рисунком. Символи, підписи, лінії рисунку мають узгоджуватися з розмірами рисунка. Схеми і зображення, які створені за допомогою Microsoft Word, повинні бути згруповані. Перед рисунком і після його підпису необхідно залишити один порожній рядок. При посиланні на рисунок використовують звернення у місті згадування (рис.1) або у кінці речення (рис.1).

Таблиці називаються і нумеруються. Таблиці нумеруються, вирівнюються по центру без відступів, підписуються словом «Таблиця 1» напівжирним курсивом праворуч, шрифтом – Arial 12 pt. Формат назви таблиці: по центру, напівжирний, положення – над таблицею. Після таблиці необхідно залишити один порожній рядок.

3.2) якщо електронний варіант статті не вдається підготувати у форматі DOC, то обов'язково разом з електронним варіантом у форматі DOCX надіслати електронний варіант статті у форматі PDF за зразком, який можна завантажити за адресою
URL: https://ddpu.edu.ua/fizmatzbirnyk/zrazok_2022.pdf

3.3) «метадані рукопису» (є обов'язковою частиною наукової роботи, що публікуються в журналі, на сайті видання, розміщуються в міжнародних наукометричних базах даних) за зразком, який можна завантажити за адресою
URL: https://ddpu.edu.ua/fizmatzbirnyk/metadani_2022.doc

4. Статті, підготовлені з порушенням зазначених вимог, до розгляду редакційною колегією журналу НЕ приймаються.

5. У випадку авторського колективу вказати прізвище, ім'я, по батькові та e-mail того з авторів, з ким редакційна колегія може вести листування.

Адреса для листування:

Україна, 84116, м. Слов'янськ, Донецька обл., вул. Г. Батюка, 19,

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»,

Деканат фізико-математичного факультету.

e-mail: znpfizmatsdpu@ukr.net, kadubovs@ukr.net