МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЧЕРКАСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені БОГДАНА ХМЕЛЬНИЦЬКОГО

Шановні колеги!

Редколегія **Вісника Черкаського університету** запрошує науковців та студентів до публікації власних наукових розробок, не опублікованих раніше, у фаховому виданні, внесеному до **Переліку фахових видань України, категорія "Б", спеціальності – Е5, Е6:** Вісник Черкаського університету, серія "Фізико-математичні науки" (виходить 1 раз на рік). Журнал входить до реферативної бази даних "Україніка наукова". З 2018 року проводиться індексація видання та статей в системах DOI (для цього неохідні ORCID коди авторів), CiteFactor та Google Schoolar.

Редакція приймає статті, повністю підготовлені до друку в збірнику наукових праць. Статті, оформлення яких не відповідає вимогам, **повертаються автору(ам) на доопрацювання**. Статті подаються в електронному вигляді на адресу **phys_math_bulletin@ukr.net.**

Оригінал макети прорецензованих статей розміщуються на сайті видання по мірі надходження.

Вільний доступ до статей відкрито на сайті університету http://phys-ejournal.cdu.edu.ua/index в закладці архіви.

Авторам, які в достатній мірі володіють англійською мовою, пропонується подавати до редакції, по можливості, англомовні варіанти статей, які матимуть пріоритет при публікації. До статей, написаних **англійською** мовою необхідно додати анотацію, назву статті, прізвище та ініціали авторів, дані про авторів ще й українською мовою.

До статей написаних **НЕ англійською** мовою – необхідно надіслати **розширену анотацію** (не менше 1800 знаків, включаючи ключові слова) **англійською** мовою, анотацію українською мовою, додати назву статті, прізвище та ініціали авторів, дані про авторів англійською та українською мовами. Розширені анотації будуть опубліковані разом із статтею та передані до реферативних баз.

При написанні статті необхідно керуватися шаблоном (дивитись Додаток 1.doc) та переліком питань, що виносяться на рецензування (дивитись нижче).

Технічні вимоги до статті:

- набір тексту здійснюється у Microsoft Word;
- орієнтований обсяг: не менше 6-ти сторінок формату А-4;
- міжрядковий інтервал: 1;
- шрифт: Times New Roman, кегль – 12;
- абзац – 1 см;
- вирівнювання: по ширині;
- розміри УСІХ полів 2 см (20 мм);
- рисунки та таблиці відцентровані, підписи до рисунків та таблиць відцентровані, кегль – 12. Назви рисунків та таблиць подаються ДВОМА мовами (мова статті та англійська);

- формули повинні бути набрані в редакторі MATHTYPE

Загальні вимоги:

- посилання на цитовані джерела подаються у квадратних дужках після цитати, наприклад [1]. Якщо посилання на декілька джерел: [1, 5, 19], або [15-24];
- слід чітко розмежовувати тире «–» та дефіс «-»;
- необхідно використовувати однотипні лапки «…»;
- відступ абзацу не допускається ставити клавішою Tab, або пробілами;
- не допускається використання переносів;
- не допускається використання стилів;
- між ініціалами, ініціалами та прізвищем ставиться нерозривний пробіл;
- нумерація сторінок не ставиться;
- у списку використаних джерел бажано не перевищувати 15 позицій. ОБОВ'ЯЗКОВО ПОВИННІ БУТИ ПОСИЛАННЯ НА ДЖЕРЕЛА, ЩО ОПУБЛІКОВАНІ ПІСЛЯ 2015 РОКУ. Зразок оформлення Списку використаних джерел наведено у Додаток1.doc.
- **Інформація про авторів.** Разом із статтею необхідно подати дані про авторів:

АНКЕТА АВТОРА

Прізвище, ім'я та по батькові	
Науковий ступінь	
Учене звання	
Посада	
Місце роботи	
ID автора в системі ORCID	обов'язково!!! Якщо не маєте, то необхідно зареєструватись за посиланням https://orcid.org/login
Поштова адреса для отримання кореспонденції (із зазначенням поштового індексу) або інформація про доставку Новою поштою	
E-mail	обов'язково!!!
Телефон	
Назва статті	

Пропонуються наступні Тематичні рубрики Вісника:

"Фізика матеріалів",

"Прикладна фізика та наноматеріали",

"Комп'ютерне моделювання у фізиці",

"Математична та обчислювальна фізика",

За узгодженням з редколегією можлива публікація статей з інших розділів фізики, математичної фізики, обчислювальної фізики.

Аспіранти можуть подавати одноосібні статті з вказанням того, хто рекомендує статтю до друку, студенти – лише в співавторстві з викладачами.

Вартість та послуги:

Публікація матеріалів у журналі здійснюється за кошти авторів.

Редакційний внесок (Article Processing Charge, APC) становить 30 грн за одну сторінку статті та визначається на момент подання матеріалів. Після офіційного подання статті вартість публікації для автора не змінюється.

Оплата здійснюється після прийняття статті до друку.

Редакційний внесок покриває витрати на редагування, верстку та розміщення матеріалів.

Сплата редакційного внеску не впливає на результати рецензування та рішення редакційної колегії щодо публікації статті.

Здобувачі третього рівня вищої освіти бюджетної форми навчання звільняються від оплати за публікацію за умови одноосібного авторства статті.

Розсилка

Збірник наукових праць розсилається державним підприємством «Укрпошта». За бажанням матеріали можуть бути надіслані відділенням «Нової пошти» за кошти автора.

Контакти:
Черкаський національний університет ім. Б. Хмельницького
ННІ інформаційних та освітніх технологій
бульв. Шевченка, 79, м. Черкаси, Україна, 18031
Збір статей, каб. 277, 311 навчального корпусу № 3
Сторожук Надія Вікторівна, к.ф.-м.н., відповідальний секретар, phys_math_bulletin@ukr.net, nadushenka@ukr.net
Морозович Владислав Володимирович, редактор, vladmorozua@gmail.com

Про нас: http://phys-ejournal.cdu.edu.ua/index

ЗРАЗОК РЕЦЕНЗІЇ

на наукову статтю до журналу _____
_____

автор (ів) _____

_____

1. СТИЛЬ И СТРУКТУРА:

1.1. Логічна організація рукопису? _____
(гарна/погана)

1.2. Назва відповідає змісту рукопису? _____
(так/ні)

1.3. Ключові слова відповідають змісту рукопису? _____
(так/ні)

1.4. Чи достатньо інформативна анотація? _____

(так/ні)

1.5. Чи достатній обсяг англомовної анотації (1800 знаків)?_____

(так/ні)

1.6. Чи вказано мету рукопису? _____

(так/ні)

1.7. Рисунки, фото та інші ілюстрації доречні для рукопису? _____

……(так/ні/відсутні)

1.8. Чи відповідає список цитованої літератури змісту рукопису? _____

(так/ні)

1.9. Чи коректно подані в рукопису цитування? _____

(так/ні)

1.10. Чи правильно оформлені посилання на джерела? _____

(так/ні)

1.11. Чи відповідає бібліографічне оформлення чинному стандарту? _____

(так/ні)

1.12. Чи відповідає технічне оформлення рукопису вимогам _____

(так/ні)

2. НАУКОВА ЯКІСТЬ:

2.1. Чи є досліджувана тема актуальною? _____

(так/ні)

2.2. Чи дано в рукопису обґрунтування теми? _____

(так/ні)

2.3. Чи дано в рукопису огляд джерельної бази? _____

(так/ні)

2.4. Чи дається в рукопису аналіз різних точок зору? _____

(так/ні)

2.5. Чи логічно викладено основний матеріал? _____

(так/ні)

2.6. Чи достатньо обґрунтовані висновки в рукопису? _____

(так/ні)

2.7. Чи зазначено в рукопису «перспективи подальших досліджень»? _____

(так/ні)

2.8. Чи має викладене наукову новизну? _____

(так/ні)

2.9. Чи має викладене перспективи практичного використання? _____

(так/ні)

2.10. Наскільки сучасними є
джерельна база і список використаних джерел? _____

(так/ні)

3. СЕМАНТИЧНА ЯКІСТЬ:

3.1. Вживана в тексті термінологія відповідає галузі знань? _____

(так/ні)

3.2. Текст рукопису вільний від суперечностей? _____

(так/ні)

3.3. У тексті рукопису є понятійні недоліки? _____

(так/ні)

3.4. Чи можна ідею тексту вважати зрозуміло викладеною? _____

(так/ні)

4. ВИСНОВКИ:

□ Викладене додає вагомого внеску в розвиток предметної галузі.
□ В рукопису є концептуальні помилки.
□ Рукопис не містить нового.
□ Рукопис містить оригінальну авторську інтерпретацію відомого.
□ Викладене в рукопису має наукову новизну.

5. РЕКОМЕНДАЦІЇ (потрібне відмітити):

□ Опублікувати без зауважень.
□ Опублікувати після доопрацювання.
□ Рукопис передати іншому фахівцю на рецензування.
□ Рукопис відхилити.

6. КОМЕНТАРІ (за необхідності)

_____
_____
_____
_____
_____
_____

П.І.Б. рецензента:	
Науковий ступінь, посада та місце роботи рецензента:	
Підпис рецензента :	
Код ORCID	
E-mail рецензента	