



К-ПНУ
1918
КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ОГІЄНКА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Кам'янець-Подільський національний університет імені
Івана Огієнка (Україна)
Національна академія педагогічних наук України
Середньосхідний технічний університет (Туреччина)
Академічне товариство Міхала Балудянського (Словаччина)
Технічний університет – Варна (Болгарія)
Молдавський державний університет (Молдова)
Поморська Вища Школа в Старгарді Гданському (Польща)

ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

Шановні науковці, науково-педагогічні працівники, докторанти, здобувачі вищої освіти, представники державних установ освіти, вчителі!

Запрошуємо Вас взяти участь у роботі міжнародної науково-методичної інтернет-конференції, присвяченої пам'яті доктор педагогічних наук, професора кафедри фізики, академіка АНВО України, віце-президента Академічного товариства Міхала Балудянського (Словаччина), завідувача кафедри методики викладання фізики і дисциплін технологічної освітньої галузі Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка (1983-2019)

ПЕТРА СЕРГІЙОВИЧА АТАМАНЧУКА

«МЕТОДОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦЯ ПРИРОДНИЧО-МАТЕМАТИЧНОГО НАПРЯМУ В УМОВАХ STEM-ОСВІТИ»

База конференції: кафедра фізики Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.
Дата проведення: **9-10 жовтня** 2025 року
Мови конференції: українська, польська, англійська

ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМИ КОНФЕРЕНЦІЇ

1. Об'єктивізація результатів навчально-пізнавальної діяльності здобувачів освіти в галузі фізики та виклики сьогодення
2. Інновації природничо-наукової освіти: розробка, впровадження, програми, методики та технологій.
3. Формування професійних якостей майбутніх вчителів фізико-технологічних дисциплін в умовах мультидисциплінарного STEM-середовища.
4. Забезпечення природничо-математичної та цифрової компетентності майбутніх вчителів в умовах НУШ та

III

Технічні вимоги до оформлення тез:

- ✓ обсяг 2 сторінки формату A5
- ✓ поля усі по 2 см
- ✓ шрифт Times New Romans, 10 пт <https://mvf.kpnu.edu.ua/konferentsii/>
- ✓ міжрядковий інтервал 1,0
- ✓ рисунки у форматі JPG
- ✓ формули набрані у редакторі Microsoft Education 3.0 або MuchType
- ✓ анотація і ключові слова 10 пт, інтервал - 1
- ✓ список використаних джерел 10 пт, інтервал - 1

Умови участі в роботі конференції

до **9 жовтня** 2025 р. тези доповіді та документ про оплату участі у конференції (оргвнесок у розмірі 100 грн., картка «Приватбанку»: **5168 7520 1984 8194**) надіслати на e-mail: kaf_fizyky@kpnu.edu.ua

Контактна особа

☎ Тетяна ПОВЕДА (067) 662-44-92.

Адреса оргкомітету

Кафедра фізики фізико-математичного факультету Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка
вул. Симона Петлюри 1, корпус 4, м. Кам'янець-Подільський
<https://mvf.kpnu.edu.ua/konferentsii/>



К-ПНУ
1918
КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ОГІЄНКА

ЗБІРНИК

НАУКОВИХ ПРАЦЬ

КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

ІМЕНІ ІВАНА ОГІЄНКА

Серія педагогічна
ВИПУСК 31

Збірник включено до переліку фахових
видань України з педагогічних наук
(категорія Б)

наказ МОН України №735

від 29.06.2021 р. Індексуються

міжнародними наукометричними
базами даних Index Copernicus, Google
Scholar, CEJSH, CrossRef. Кожній
опублікованій статті збірника наукових
праць присвоюється

цифровий ідентифікатор DOI
(The Digital Object Identifier)

<http://ped-series.kpnu.edu.ua/>

Видання збірника здійснюється із
залученням авторських коштів: 80 грн. за 1
сторінку тексту статті + 50 грн. за реєстрацію
DOI. Оплата публікації здійснюється на картку
«Приватбанку»: **5168 7520 1984 8194**

Призначення платежу: за публікацію тез/
статті (**обов'язково** вказати прізвище та ім'я
автора).

Електронні версії тез/статті та копію
квитанції про оплату надсилати на e-mail:
kaf_fizyky@kpnu.edu.ua

Шановні науковці!

**Запрошуємо опублікувати ваші праці в нашому Збірнику
«СТАНОВЛЕННЯ МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ В
УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ ПРИРОДНИЧО-
НАУКОВОЇ ОСВІТИ»**

Збірник буде формуватися за такими розділами:

1. Об'єктивізація результатів навчально-пізнавальної діяльності здобувачів освіти в умовах сьогодення
2. Інноватика в природничо-науковій освіті: пректи, програми, методики, технології.
3. Формування професійних якостей майбутніх вчителів фізико-технологічних дисциплін в умовах STEAM-середовища.
4. Забезпечення природничо-математичної та цифрової компетентності майбутніх вчителів в умовах НУШ та ШІ.

ПРИЙМАЮТЬСЯ СТАТТІ
до Збірника №31.

Приєм матеріалів здійснюється
до 1 листопада 2025 року

За довідками звертатись до представників редколегії: *ОПТАСЮК*

Сергій Васильович – головний редактор збірника

☎ (097) 779-42-8

ПОВЕДА Тетяна Петрівна – відповідальний редактор

☎ (067) 662-44-92

ВИМОГИ ДО ЗМІСТУ ТА ОФОРМЛЕННЯ НАУКОВИХ СТАТЕЙ

Стаття повинна відповідати тематиці Збірника і сучасному стану науки, бути актуальною, не опублікованою раніше чи поданою до публікації в інших наукових виданнях України та світу. Автор статті відповідає за достовірність викладеного матеріалу, відсутність плагіату та коректність висновків, правильність цитування наукових джерел посилання на них. Подані статті розглядає редакційна колегія збірника і два анонімні рецензенти. Після схвального відгуку на рецензовану статтю редакція приймає остаточне рішення щодо її публікації.

Структура оформлення матеріалів статті (див. стор. 3):

1. УДК (у лівому верхньому куті сторінки).
2. Ім'я та прізвище автора (по центру).
3. Назва закладу та e-mail автора (по центру).
4. ORCID ID номер автора (по центру).
5. Назва статті (по центру, прописними літерами).
6. Анотація у формі висновків (120-150 слів) та ключові слова (8-10 слів) українською мовою.
7. Матеріал статті (не виділяти жирним шрифтом структурні елементи, лише враховувати їх наявність і послідовність у тексті).
8. Список використаних джерел (оформлений згідно Національного стандарту України ДСТУ 8302:2015).
9. Інформація з п. 2, 3, 5, 6 англійською мовою, а саме: ім'я та прізвище автора, назва статті, назва закладу, де працює автор, анотація та ключові слова.
10. Файл зберегти у форматі «.rtf»

**Додатково до матеріалів статті
додаються відомості про автора
(українською та англійською
мовами):**

- прізвище, ім'я, по батькові;
- науковий ступінь;
- вчене звання;
- посада;
- місце роботи;
- e-mail;
- номер мобільного телефону;
- адреса та номер найближчого відділення Укрпошти або НП (якщо є потреба у паперовому екземплярі Збірника)

ВЗІРЕЦЬ ОФОРМЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ У ЗБІРНИКУ НАУКОВИХ ПРАЦЬ (категорія Б)

УДК 373.5.16:53

Сергій ОПТАСЮК

Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

e-mail: optasyuk.s@kpnu.edu.ua ORCID: 0000-0003-1784-7155

ФОРМУВАННЯ ФАХОВИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ

Анотація: ... (120-150 слів українською мовою, кегль – 12 пт, інтервал – 1).

Ключові слова: ... (8-10 слів українською мовою, кегль – 12 пт, інтервал – 1).

Текст статті: 10-12 стор. формату А-4, шрифт – Times New Roman, кегль – 14 пт, відстань між рядками – 1,5; поля: ліве – 3 см, верхнє та нижнє – 2 см, праве – 1 см; абзацний відступ – 1,25 см; у тексті статті не використовувати переносів; *формули* набирати у редакторі *Microsoft Education 3.0* або *Math Type*; *таблиці, рисунки* повинні мати наскрізну нумерацію і назву; *ілюстративний матеріал* подавати в тексті; *рисунок*, виконаний засобами *MS Word*, згрупувати як один об'єкт.

Список використаних джерел:

(Times New Roman, кегль – 12 пт, міжрядковий інтервал – 1; згідно ДСТУ 8302:2015)

1. Атаманчук П.С., Поведа Т.П. Педагогічна практика – показник готовності майбутнього вчителя фізики до професійної діяльності. *Науковий журнал «Фізико-математична освіта»*. Суми, 2017. Вип. 2 (12). С. 17-20.
2. Шут М.І., Благодаренко Л.Ю. Якісна фізична освіта як вагомий чинник відродження української державності. *Збірник наукових праць К-ПНУ імені Івана Огієнка. Серія педагогічна [редкол.: П.С. Атаманчук (голова, наук. ред. та ін.)]*, 2016. Вип. 22. С. 55-58.
- 3.

Serhiy OPTASYUK

Kamianets-Podilskyi National Ivan Ohiienko University

FORMING PROFESSIONAL JURISDICTIONS FUTURE TEACHER

Annotation:...

Key words:....

Статтю надіслано до редакції 02.09.2023 р.

ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРА

Оптасюк Сергій Васильович – кандидат фізико-математичних наук, доцент, завідувач кафедри фізики Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.

Optasyuk Serhiy – Ph.D. in Physical and Mathematical, Associate Professor, Associate Professor of Department of Physics of the Kamianets-Podilskyi National Ivan Ohiienko University.

E-mail: optasyuk.s@kpnu.edu.ua;

контактний телефон: 097-779-42-84.

Відділення Укрпошти №1, м. Кам'янець-Подільський, вул. Соборна, 20 (вказувати, якщо є потреба у друкованому варіанті Збірника наукових праць №29).

З повагою, редакційна колегія