

ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

про підготовку до наукової інтернет-конференції та випуск Збірника наукових праць
(присвячених 100-річчю з дня заснування Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка)

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

3-4 жовтня 2018 року на базі кафедри методики викладання фізики і дисциплін технологічної освітньої галузі Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка відбудеться Міжнародна наукова інтернет-конференція

«STEM-ІНТЕГРАЦІЯ ЯК ВАЖЛИВА ПЕРЕДУМОВА УПРАВЛІННЯ РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЮ ТА ЯКІСТЮ ФІЗИЧНОЇ ОСВІТИ»

Запрошуємо до співпраці науковців, викладачів вищих навчальних закладів, представників державних установ освіти, вчителів, докторантів, здобувачів, аспірантів. Конференція планується в режимі відеозв'язку (3.10-4.10.2018 через Skype), передуватиме конференції (1.09.-30.09.2018) обговорення наукової проблематики на форумі.

НАУКОВА ПРОБЛЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦІЇ:

- Інтеграція природничих наук як методологічний принцип STEM – освіти.
- Інженерно-технологічна обізнаність в компетентнісному становленні майбутнього вчителя фізики.
- Сучасна фізична концепція як визначальник компетентнісних орієнтирів у профільному навчанні студента.
- Формування готовності майбутнього учителя фізики до стимулювання проектної науково-технічної творчості.

Для завчасної підготовки програми і реферативних матеріалів конференції просимо подати до Оргкомітету тему доповіді та анотацію на 1 сторінку до 15 червня 2018 р.

Статті за науковою проблематикою будуть опубліковані у 24-му випуску Збірника наукових праць Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна (збірник зареєстровано як фаховий: Наказ Міністерства освіти і науки України № 1021 від 07.10.2015 р.) Збірник також є рецензованим періодичним науковим виданням, внесеним до міжнародних наукометричних баз Index Copernicus, Google Scholar, CEJSH.

Адреса сайту збірника: <http://journals.uran.ua/index.php/2307-4507>

Терміни подання статті (назва статті до збірника наукових праць і тема доповіді на конференції можуть не співпадати) – до 29 червня 2018 р.

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, правильне цитування наукових джерел і 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, про що повідомляється авторові. Статті, які не відповідають зазначеним нижче вимогам, редакція не розглядає. Статті повинні відповідати вимогам до фахових видань, внесених до переліків ВАК України.

До редколегії матеріали потрібно надсилати у такому вигляді:

електронний варіант статті до 12 сторінок: формат документа А-4, відстань між рядками – 1,5 інтервали, кегль 14, гарнітура Times New Roman; поля: ліворуч, угорі, вниз – 2,5 см, праворуч – 1 см; абзацний відступ – 1; у текстовому документі не використовувати переносів; формули створювати у редакторі Microsoft Education 3.0 або Much type; таблиці, рисунки, малюнки повинні мати наскрізну нумерацію і назву; ілюстративний матеріал подавати в тексті; рисунок, виконаний засобами MS Word, згрупувати як один об'єкт (рисунки повинні бути чіткими). Документ зберегти у форматі «RTF».

Структура оформлення матеріалів статті (зразок на звороті):

1. УДК (у лівому верхньому куті сторінки).
2. Ініціали та прізвище автора (по центру).
3. Назва закладу та e-mail автора (по центру).
4. Назва статті (по центру).
5. Анотація у формі висновків (120-150 слів) та ключові слова (8-10 слів) українською.
6. Матеріал статті (не виділяти жирним шрифтом структурні елементи, лише враховувати їх наявність і послідовність у тексті).
7. Список використаних джерел (оформлений згідно останніх вимог до бібліографії).
8. Російською та англійською мовами: автор, назва статті, назва закладу, коротка анотація та ключові слова.
9. Транслітерацією: автор, назва закладу, назва статті та список використаних джерел (для перекладу тексту, написаного українською, використовувати ua.translit.net).
10. Відомості про автора укр. та англ. мовами: прізвище, ім'я, по батькові; ступінь; звання; посада; місце роботи.
11. Логін Skype, номер мобільного телефону; адреса та № відділення найближчої Нової пошти.

Видання збірника здійснюється із залученням авторських коштів: 40 грн. за 1 сторінку тексту статті.

Електронні версії матеріалів потрібно надсилати на E-mail: mvf-2016@ukr.net

УДК 373.5.16:53

М. Г. Петрук

Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

E-mail: ukrain@gmail.com

**ФОРМУВАННЯ ФАХОВИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ
ФІЗИКО-ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ**

Анотація: скорочене представлення тексту статті українською мовою (120-150 слів).

Ключові слова: 8-10 слів українською мовою.

текст статті (10-12 сторінок).

Список використаних джерел:

(Шрифт – Times New Roman; розмір шрифту – 12; міжрядковий інтервал – 1. Вимоги до оформлення бібліографії подано в Бюлетені ВАК України № 3 за 2008 р.)

1. Атаманчук П.С. Педагогічна практика – показник готовності майбутнього вчителя фізики до професійної діяльності / П.С. Атаманчук, Т.П. Поведа // Науковий журнал «Фізико-математична освіта». – Суми 2017. – Вип. 2 (12). – С. 17-20.

2. Шут М.І. Якісна фізична освіта як вагомий чинник відродження української державності // М.І. Шут, Л.Ю. Благодаренко // 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.

Н. Г. Петрук

Каменець-Подольський національний університет імені Івана Огієнка

**ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ ФИЗИКО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ**

Аннотация:

Ключевые слова:

M. G. Petruk

Kamianets-Podilsky Ivan Ohienko National University

**FORMING PROFESSIONAL JURISDICTIONS FUTURE TEACHER PHYSICALLY
FIZYKO-TEHNOLOGICHNOGO PROFILJU**

Spysok vykorystanyh dzherel:

1. Atamanchuk P.S. Pedagogichna praktyka – pokaznyk gotovnosti majbutn'ogo vchytelja fizyky do profesijnoi' dijal'nosti / P.S. Atamanchuk, T.P. Poveda // Naukovyj zhurnal «Fizyko-matematychna osvita». – Sumy 2017. – Vyp. 2 (12). – S. 17-20.

2. Shut M.I. Jakisna fizychna osvita jak vagomyj chynnyk vidrozhennja ukrai'ns'koi' derzhavnosti // M.I. Shut, L.Ju. Blagodarenko // Zbirnyk naukovyh prac' K-PNU imeni Ivana Ogijenka. Serija pedagogichna [redkol.: P.S. Atamanchuk (golova, nauk. red. ta in.)], 2016. – Vyp. 22. – S. 55-58.

ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРА:

Петрук Микола Григорович – кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри фізики Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.

Домашня адреса: Україна, м. Кам'янець-Подільський, вул. Уральська, буд.3, кв. 54.

E-mail: ukrain@gmail.com; **Skype:** Petruk_Mykola; **контактний телефон:** 096-11-11-10, 03849(3-16-01).

Нова пошта №4 в м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 14.

Petruk Mykola Grigorovich – candidate of pedagogical sciences, associate professor, associate professor of department of physics of the Kamianets-Podilskyi Ivan Ohienko National University.

E-mail: ukrain@gmail.com; **Skype:** Petruk_Mykola.

Паперову версію статті (з підписом автора) і копію квитанції про оплату надсилати за адресою:

Білик Олена Володимирівна (технічний секретар), моб. тел. 097-85-80-616,
фізико-математичний факультет, К-ПНУ імені Івана Огієнка,
вул. Симона Петлюри, 1, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька обл., Україна, 32300.

Оргкомітет конференції