



ХМЕЛЬНИЦЬКА ОБЛАСНА
ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

ДУ «НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР
ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНОГО
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВНЗ «АГРООСВІТА»



ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ
АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
м. Кам'янець-Подільський, Україна

ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
ПОДІЛЬСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО
АГРАРНО-ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
м. Кам'янець-Подільський, Україна



ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
м. Дубляни, Україна

НАУКОВИЙ КЛУБ
«SOPHUS»
м. Тернопіль, Україна



запрошують взяти участь у

**XII Всеукраїнській науково-методичній конференції
з міжнародною участю**

12-13 травня 2016 року

**ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ – АГРАРІЇВ
У НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ**

м. Кам'янець-Подільський, Україна

НА КОНФЕРЕНЦІЮ ЗАПРОШУЮТЬСЯ

представники наукової спільноти (наукові співробітники, науково-педагогічні та педагогічні працівники, докторанти, аспіранти, студенти магістратури і бакалаврату), представники органів державного і місцевого самоврядування, громадських організацій, підприємств та установ

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

розв'язання проблем організації, методики і технології підготовки фахівців аграрно-промислового комплексу в сучасних умовах

ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМИ КОНФЕРЕНЦІЇ

СЕКЦІЯ 1. Організація і методика викладання дисциплін гуманітарної та соціально-економічної підготовки.

СЕКЦІЯ 2. Організація і методика викладання дисциплін математичної та природничо-наукової підготовки.

СЕКЦІЯ 3. Організація і методика викладання дисциплін професійної та практичної підготовки.

3.1 Організація і методика викладання інженерних дисциплін.

3.2 Організація і методика викладання дисциплін економічних спеціальностей.

3.3 Організація і методика викладання дисциплін агрономічних спеціальностей.

3.4 Організація і методика викладання біоветеринарних дисциплін.

СЕКЦІЯ 4. Організація, методика і технології викладання у навчальних закладах I-II рівня акредитації.

СЕКЦІЯ 5. Професійно-педагогічна підготовка викладачів ВНЗ, викладачів спеціальних дисциплін, майстрів виробничого навчання, вихователів професійної школи.

СЕКЦІЯ 6. Організація і методика проведення науково-виховної та організаційної роботи.

КОНТРОЛЬНІ ДАТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Дата конференції	Кінцевий термін подання матеріалів	Дата виходу збірника з друку
12-13 травня 2016 р.	15 квітня 2016 р.	10 травня 2016 р.

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Голова оргкомітету:

Іванишин В.В. – д.е.н., професор, заслужений працівник сільського господарства України, ректор Подільського державного аграрно-технічного університету

Співголови оргкомітету:

Снітинський В.В. – д.біол.н., професор, академік, заслужений діяч науки і техніки України, ректор Львівського національного аграрного університету

Іщенко Т.Д. – к.пед.н., професор, академік Міжнародної академії аграрної освіти, в.о. директора ДУ «Науково-методичний центр інформаційно-аналітичного забезпечення діяльності ВНЗ «Агроосвіта»

Члени оргкомітету:

Гаврилянчик Р.Ю. – к.с.-г.н., доцент, перший проректор з науково-інноваційної та міжнародної діяльності ПДАТУ

Бендера І.М. – д.пед.н., професор, заслужений працівник освіти України, завідувач кафедри фізико-математичних та загально-технічних дисциплін ПДАТУ

Ковалишин С.Й. – к.т.н., доцент, декан факультету механіки і енергетики Львівського національного аграрного університету

Панцир Ю.І. – к.т.н., доцент, декан інженерно-технічного факультету ПДАТУ

Дуганець В.І. – к.т.н., доцент, заступник декана ІТФ з наукової роботи ПДАТУ

Харчук А.М. – заступник директора - начальник управління професійної освіти та ресурсного забезпечення Департаменту освіти і науки Хмельницької облдержадміністрації

ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

12 травня 2016 року

Прибуття учасників конференції, реєстрація, поселення

8³⁰ – 9⁴⁵ – Реєстрація учасників конференції (фойє гол.

корп. ПДАТУ)

10⁰⁰ – Урочисте відкриття конференції (актова зала)

10³⁰ – Пленарні доповіді (актова зала)

13⁰⁰ – 14⁰⁰ – Перерва, обід (харчовий комплекс ПДАТУ)

14⁰⁰ – 17⁰⁰ – Секційні засідання та стендові доповіді

13 травня 2016 року

10⁰⁰ – 13⁰⁰ – Секційні засідання та стендові доповіді

13⁰⁰ – 14⁰⁰ – Перерва, обід (харчовий комплекс

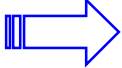


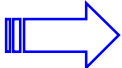


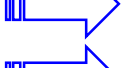
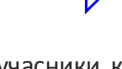
ПДАТУ)

14⁰⁰ – 17⁰⁰ – Секційні засідання та стендові доповіді

17⁰⁰ – Підведення підсумків конференції (актова

зала). Від'їзд учасників конференції

УМОВИ УЧАСТІ В КОНФЕРЕНЦІЇ

- | | | |
|--------|---|--|
| КРОК 1 |  | Підготувати самостійно або у співавторстві (не більше трьох осіб) одну наукову доповідь (статтю) згідно вимог та зберегти у файл за прикладом Article_Ivanov.doc |
| КРОК 2 |  | Оформити заявку учасника конференції згідно встановленого зразка та зберегти у файл за прикладом Application_Ivanov.doc |
| КРОК 3 |  | До 15 квітня 2016 року включно надіслати на електронну адресу оргкомітету conference.pdatu@gmail.com три документи: статтю, заявку та скановану копію квитанції (зберегти у файл за прикладом Receipt_Ivanov.jpg). У темі повідомлення вказати тему «Матеріали на конференцію 12-13.05.16» . |
| КРОК 4 |  | Після цього обов'язково очікувати підтвердження про отримання ваших матеріалів на свою електронну адресу. Термін очікування може тривати кілька днів. |
| КРОК 5 |  | Статті кожного учасника конференції будуть розміщені у збірнику наукових праць «Аграрна освіта» , який планується розмістити у міжнародних наукометричних та бібліографічних базах. |
| КРОК 6 |  | Особам, які беруть участь у роботі конференції в очній формі, програму конференції буде видано під час реєстрації, а збірник і сертифікат учасника після завершення доповідей. Учасникам з інших міст оргкомітет конференції бронює місця у готелі відповідно заявки. |
| КРОК 7 |  | Після 13 травня 2016 року іншим учасникам буде надіслано: збірник, програму конференції та сертифікат учасника. |
| КРОК 8 |  | Електронний варіант збірника також буде розміщений на сторінці конференції у розділі Конференції Клубу |

Одночасно учасники конференції та інші зацікавлені особи можуть подати наукові статті в періодичне видання Подільського державного аграрно-технічного університету:

1. **Збірник наукових праць ПДАТУ** (ISSN 2410-1125). Серії: Сільськогосподарські науки, Технічні науки, Економічні науки, який включений в міжнародні наукометричні та бібліографічні бази: Index Copernicus, PИЦ, Citefactor, General Impact Factor, ResearchBible, Google Scholar, International Scientific Index (ISI), MIAR. Детальну інформацію можна отримати на сайті www.znppdatu.at.ua та e-mail zbirnyk@pdatu.edu.ua.

ВАРТІСТЬ УЧАСТІ В КОНФЕРЕНЦІЇ

1. Вартість публікації (заочної участі) в конференції (розміщення збірника на сайті, публікація і пересилка збірника, програми та сертифіката):

для українців – 20 UAH за повну чи неповну сторінку статті

для іноземців

– 1,5 EUR/USD за повну чи неповну сторінку статті

EUR – для учасників з країн Європейського Союзу; USD – для учасників з інших країн

2. Вартість додаткового примірника збірника становить: – для українців – 80 UAH; – для іноземців – 5 EUR/USD.

3. Участь **іноземців з науковими ступенями доктора наук з електронною версією є безкоштовною.**

4. Умови оплати участі для **іноземних учасників** буде повідомлено додатково після отримання від них заявки на участь у конференції.

6. **Реквізити для оплати оргвнеску для учасників з України:**

Одержувач: ФОП Газилишин А.Б. Р/р 26004372923001 в ПАТ КБ Приватбанк, МФО 338783,

код ЄДРПОУ 2525105431. **Призначення платежу: за збірник від Прізвище ініціали**

Перекази Укрпоштою не допускаються.

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТТІ

1. Наукова стаття повинна бути оформлена відповідно до вимог постанови президії ВАК України від 15.03.2003 року №7-05/1.1.

2. Стаття може бути написана **українською, російською або англійською** мовами.

3. Обсяг статті – **8-15 сторінок**, які не нумерувати

4. Формат – А4, гарнітура – MS Word, розмір усіх полів 20 мм.

5. Шрифт – Times New Roman, кегль (розмір) – 14, міжрядковий інтервал – 1,5, абзац – 1 см.

6. Структура статті: перший рядок (вирівнювання зліва) – **УДК** (напівжирним).

7. Через один абзац – **прізвище та ініціали автора (ів)**, (напівжирним), науковий ступінь, вчене звання, посада (вирівнювання зліва).

8. У наступному рядку вказати електронну пошту автора (ів).

9. У наступному рядку – *назва установи, місто* (курсивом, вирівнювання зліва).

10. Через один абзац – **НАЗВА СТАТТІ** (прописними напівжирними літерами, вирівнювання по центру).

11. Вихідні дані статті вказуються також і на англійській мові.

12. Через один абзац – *текст анотації* (кегель – 12, міжрядковий інтервал – 1, абзац – 1 см, вирівнювання по ширині, курсив, назви структурних елементів виділити напівжирним). Анотація повинна містити основні висновки роботи, її результати та складатися з позицій, що прописані в текстовій формі: Актуальність; Методи; Результати; Перспективи, Ключові слова. **Анотація та ключові слова надаються також англійською та російською мовами.** Обсяг анотації – 100-250 слів.

13. Через один абзац – текст статті (вирівнювання по ширині). Текст наукової статті складається з наступних елементів: Актуальність; Аналіз останніх досліджень та публікацій; Мета; Методи; Результати; Висновки і перспективи (назви структурних елементів виділити напівжирним).

14. В кінці доповіді – через один абзац – **Список використаних джерел** (жирним і по центру). Список повинен містити **не менше 8-ми джерел** у порядку згадування або у алфавітному порядку (кегель – 12, міжрядковий інтервал – 1).

Список використаних джерел оформляється за міждержавним стандартом ДСТУ ГОСТ 7.1:2006. Посилання на літературні джерела в тексті наукової статті слід надавати в квадратних дужках [1, с. 56; 7, с. 45–51].

15. Після цього подається список використаних джерел англійською мовою (References), який формується за міжнародним стандартом АРА (використовуватиметься при розташуванні рукописів у зарубіжних базах).

16. Графічні матеріали повинні бути розміщені по тексту статті. Нумерація та підписи - по типу: Рисунок 1 - Схема навчального процесу.

17. Назви та нумерація таблиць - справа, по типу: Таблиця 1 - Результати рейтингу працівників.

18. **Після рисунку або таблиці необхідно вказувати джерело** (кегель шрифту – 12, міжрядковий інтервал – 1), **або розробка автора, складено автором на підставі.**

19. Формат рисунків та таблиць **має бути лише книжний.**

20. Формули (з стандартною нумерацією) виконуються в редакторі Microsoft Equation.

21. У наукових статтях не допускається автоматичних переносів слів та використання макросів. Абзаци позначати тільки клавішею "Enter", не застосовувати пробіли або табуляцію (клавіша "Tab"). Не допускається використання ущільненого або розрідженого шрифту.

ЗАЯВКА НА УЧАСТЬ В КОНФЕРЕНЦІЇ
«ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ – АГРАРІЇВ
У НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ»,
 яка відбудеться «12-13» травня 2016 р.

Прізвище, ім'я та по батькові			
Науковий ступінь			
Вчене звання			
Місце роботи (навчання)			
Посада (викладач, студент тощо)			
Назва статті			
Секція (вказати номер)			
Форма участі (необхідне підкреслити)	очна		заочна
Бронювати місце в готелі	ТАК	НІ	x
Чи потрібен мультимедійний пристрій	ТАК	НІ	x
Додатковий екземпляр збірника	ТАК	НІ	x
Контактний телефон (пріоритет - мобільний)			
E-mail			
Поштова адреса: Прізвище та ініціали (якщо необхідно) назва організації вулиця, дім, квартира населений пункт, район, область країна (для іноземців) індекс			

Умови заповнення:

1. Всі пункти заявки обов'язкові для заповнення.
2. Якщо є кілька авторів, то у полях заявки вказуються дані кожного автора у визначеній послідовності.
3. Поштова адреса вказується лише того учасника, на чие ім'я буде надісланий збірник.

КОНТАКТНІ ДАНІ ОРГКОМІТЕТУ

Організатор

Інженерно-технічний факультет, Подільський державний аграрно-технічний університет
 вул. Шевченка, 13, м. Кам'янець-Подільський, 32300
 Контактна особа: Дуганець Василь Іванович
 Телефон: 067-456-56-48
 Факс 03849-2-23-12
 E-mail: conference.pdatu@gmail.com
 Web: www.pdatu.edu.ua

Координатор

Науковий клуб «SOPHUS»
 Адреса: а/с 553, м. Тернопіль, Україна, 46027
 Телефон: 098-787-81-47
 E-mail: clubsophus@gmail.com
 Web: www.sophus.at.ua

ТРАНСПОРТНЕ СПОЛУЧЕННЯ

Їхати з Чернівецького напрямку по вул. проспект Грушевського, потім у центрі по вул. Червоноармійській до Подільського державного аграрно-технічного університету

Їхати з Хмельницького напрямку по вул. Хмельницьке шосе, потім вул. Шевченка, до Подільського державного аграрно-технічного університету

УДК 37

Козаченко П.М.

к.пед.н., доцент кафедри гуманітарних дисциплін

E-mail: petro54@ukr.net

Ужгородський національний університет, м. Ужгород

НАЗВА НАУКОВОЇ СТАТТІ

Kozachenko P.M.

PhD (Pedag.), Assoc. Prof. of Department of Humanitarian disciplines

E-mail: petro54@ukr.net

Uzhgorod National University, Uzhgorod, Ukraine

TITLE OF SCIENTIFIC ARTICLE

Анотація

Актуальність. Текст текст текст ...

Методи. Текст текст текст ...

Результати. Текст текст текст ...

Перспективи. Текст текст текст ...

Ключові слова: текст, текст, текст....

Abstract

Introduction. Text text text ...

Methods. Text text text ...

Results. Text text text ...

Discussion. Text text text ...

Keywords: text, text, text...

Аннотация

Актуальность. Текст текст текст ...

Методы. Текст текст текст ...

Результаты. Текст текст текст ...

Перспективы. Текст текст текст ...

Ключевые слова: текст, текст, текст....

Актуальність (Introduction). Текст текст текст текст текст текст текст ...

Аналіз останніх досліджень та публікацій (Analysis of recent researches and publications). Текст текст текст текст текст текст текст ...

Мета (Purpose). Текст текст текст текст текст текст текст ...

Методи (Methods). Текст текст текст текст текст текст текст ...

Результати (Results). Текст текст текст текст текст текст текст ...

Висновки і перспективи (Discussion). Текст текст текст текст текст текст текст ...

Список використаних джерел

1. Текст текст текст ...

References

1.Text text text ...

ЗРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ ЛІТЕРАТУРНИХ ДЖЕРЕЛ

• Книга одного автора:

ГОСТ 7.1:2006

Кунченко, Ю. П. Стохастические полиномы [Текст] / Ю. П. Кунченко. – К. : Наук. думка, 2006. – 275 с.

стандарт АРА

Kunchenko, Ju. P. (2006). *Stokhasticheskie polinomy* [Stochastic polynomials]. Kyiv, Naukova dumka.

• Книга двох та більше авторів:

ГОСТ 7.1:2006

Макаров, И. М. Автоматизация синтеза и обучение интеллектуальных систем управления [Текст] / И. М. Макаров, В. М. Лохин, С. В. Манько, М. П. Романов. – М.: Наука, 2009. – 228 с.

стандарт АРА

Makarov, I. M., Lokhin, V. M., Man'ko, S. V., & Romanov, M. P. (2009). *Avtomatizatsiya sinteza i obuchenie intellektual'nyh sistem upravleniya* [Automation of synthesis and learning the intellectual control systems]. Moscow, Russia: Science.

• Книги під заголовком:

ГОСТ 7.1:2006

Информационные технологии в маркетинге [Текст] : учеб. / под ред. Г. А. Титаренко. — М. : ЮНИТИ, 2000. — 335 с.

стандарт АРА

Titarenko, G. A. ed. (2000). *Informacionie tehnologii v marketinge* [Information technology in marketing]. Moscow: JuNITI.

• Багатотомне видання, окремий том:

ГОСТ 7.1:2006

Zimmermann, H.-J. Fuzzy Set Theory – and its Applications. 3rd ed. [Text] / H.-J. Zimmermann. – Dordrecht: Kluwer Academic Publishers, 1996. – 315 p. doi:10.1007/978-94-015-8702-0

стандарт АРА

Zimmermann, H.-J. (1996). Fuzzy Set Theory – and Its Applications, 315. doi:10.1007/978-94-015-8702-0

• Статті з журналів:

ГОСТ 7.1:2006

Пецко, В. І. Моделювання просторово-поляризаційних параметрів спектральних характеристик відрізаючих оптичних фільтрів [Текст] / В. І. Пецко // Східно-Європейський журнал передових технологій. – 2014. – 3/5 (69). – С. 32–38.

стандарт АРА

Pecko, V. I. (2014). Modeljuvannja prostorovo-poljarizacijnih parametriv spektral'nih harakteristik vidrizajuchih optichnih fil'triv [Modeling spatial-polarization parameters of spectral characteristic of cut-off optical filters]. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 3/5 (69), 32–38.

• Збірники наукових праць:

ГОСТ 7.1:2006

Отчет о выполнении плана научно-исследовательских работ за 2003 год [Текст] : сб. науч. тр. / Рос. Акад. мед. наук, Сиб. отд. — Новосибирск : СО РАМН, 2004. — 83 с.

стандарт АРА

Otchet o vopolenenii plana nauchno-issledovatel'skih rabot za 2003 god [Report on implementation of research works for 2003] (2004). Russian Academy of Medical Sciences. Novosibirsk : SO RAMN, 83.

• Тези, матеріали конференцій:

ГОСТ 7.1:2006

Holovacs, J. Computer modelling of characteristics of structures with short periods [Text] : proc. 4th inter. conf. / J. Holovacs, A. Mitsa, V. Mitsa // *Applied Informatics*. – Eger-Noszvaj (Hungary), 1999. – P. 51–57.

стандарт АРА

Holovacs, J., Mitsa, A., Mitsa, V. (1999). Computer modelling of characteristics of structures with short periods. Proceeding of 4th international Conference. Applied Informatics. Eger-Noszvaj (Hungary), 51–57.

• Авторські свідоцтва:

ГОСТ 7.1:2006

А. с. 1007970 СССР, МПК В 25 .1 15/00. Устройство для захвата деталей [Текст] / Ваулин В. С., Калов В. К. (СССР). — 3360585/25-08 ; заявл. 23.11.81 ; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12. — 2 с.

стандарт АРА

Vaulin, V. S., Kalov, V. K. (30.03.1983). Certificate of authorship 1007970 SSSR, MPK V 25 .1 15/00. Ustrojstvo dlja zahvata detalej (SSSR). 3360585/25-08; declared 23.11.81, № 12.

• Патенти:

ГОСТ 7.1:2006

Спосіб генерації випадкових величин. Деклараційний патент України на корисну модель МПК G06F7/58 [Текст] / Заболотній С. В., Чепинога А. В., Салипа С. В. – № 57092; заявл. 16.07.2010; опубл. 10.02.2011, Бюл. № 3.

стандарт АРА

Zabolotnii, S. V., Chepynoha, A. V., Salypa, S. V. (2011). The method of generating random variables. Patent of Ukraine for useful model. G06F7/58. № 57092; declared 16.07.2010; published 10.02.2011, № 3.

• Дисертації, автореферати дисертацій:

ГОСТ 7.1:2006

Бутковский, О. Я. Обратные задачи хаотичной динамики и проблемы предсказуемости хаотичных процессов [Текст] : автореф. дис. ... д-ра физ.-мат. наук : 01.04.03 / О. Я. Бутковский. – Ин-т радиотехники и электроники РАН. — М., 2004. — 39 с.

ГОСТ 7.1:2006

Бутковский, О. Я. Обратные задачи хаотичной динамики и проблемы предсказуемости хаотичных процессов [Текст] : дис. ... д-ра физ.-мат. наук : 01.04.03 / О. Я. Бутковский. – Ин-т радиотехники и электроники РАН. — М., 2004. — 39 с.

стандарт АРА

Butkovskij, O. Ja. (2004). *Obratnye zadachi haotichnoj dinamiki i problemy predskazuemosti haotichnyh processov* [Inverse problems of chaotic dynamics and predictability problems of chaotic processes]. *Extended abstract of candidate's thesis*. Institute of Radio Engineering and Electronics, Russian Academy of Sciences. Moscow

Butkovskij, O. Ja. (2004). *Obratnye zadachi haotichnoj dinamiki i problemy predskazuemosti haotichnyh processov* [Inverse problems of chaotic dynamics and predictability problems of chaotic processes] (Unpublished Doctoral dissertation). Institute of Radio Engineering and Electronics, Russian Academy of Sciences. Moscow

• Електронні ресурси:

Виробництво палива з рослинних відходів – новий перспективний напрямок для інвестування [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://bio.ukrbio.com/ua/articles> (дата звернення 26.10.2015 р.). – Назва з екрана.