

VII Міжнародна конференція «Інноваційні технології в науці та освіті.»

Європейський досвід»

23-25 грудня 2024 р.

Гельсінкі, Фінляндія
Дніпро, Україна
Фаро, Португалія

Innovative technologies in science and education.

European experience

December 23-25, 2024

Aalto University, Helsinki, Finland
USUST, Ukraine
University of Algarve, Faro, Portugal

Шановні колеги!

Запрошуємо Вас взяти участь у черговій конференції «Інноваційні технології в науці та освіті. Європейський досвід», що була включена Інститутом модернізації змісту освіти МОН України до Переліку наукових конференцій з проблем вищої освіти та науки на 2024 рік (розділ I /Міжнародні конференції/, поз. 707).

Досвід проведення конференції (з 2017 р.) показав її актуальність та затребуваність серед широкого загалу освітян і науковців, яким конференція надає можливість ознайомитися з передовим європейським досвідом впровадження інноваційних технологій в науці та освіті, обмінятися думками та досвідом з колегами, оприлюднити результати своїх робіт тощо. За Планом МОНУ на 2024 р. конференція повинна була відбуватися на базі Університету Аалто, Гельсінкі /Фінляндія/), але через низку обмежень, пов'язаних з дією правового режиму воєнного стану, а також певні об'єктивні обставини, формат і дати її проведення було змінено. За узгодженням з титульними організаторами (ун-т Аалто, ун-т Алгарве) конференцію вирішили провести 23-25 грудня 2024 р. в заочно-дистанційному форматі на базі одного з підрозділів університету із залученням сучасних телекомунікаційних засобів (ZOOM).

Основні напрямки роботи (тематика) конференції залишилися без суттєвих змін, але деякою мірою враховують новітні реалії та обставини, що виникли в освітньому, науковому та суспільному просторі з початку 2022 року.

Основні напрямки роботи конференції

1. Інноваційні технології в освіті:

- основні тенденції розвитку вищої освіти - національна специфіка, проблеми, пріоритети;
- здобутки і проблеми вузів України щодо інтеграції в європейський та світовий освітній простір, міжнародне співробітництво та інтеграція в сфері освіти;
- проблеми взаємодії освітніх інституцій і самостійність університетів;
- інформаційні й комунікаційні технології в освіті та для освіти;
- розробка та імплементація професійних і освітніх стандартів;
- проблеми вдосконалення освітніх програм та їх підготовки до акредитаційної експертизи;
- академічна мобільність викладачів та студентів в умовах єдиного європейського освітнього простору;
- використання штучного інтелекту в процесі навчання – нові можливості, нові виклики;
- роль гуманітарної освіти у розвитку ключових компетенцій конкурентоспроможного фахівця;
- проблеми організації та підтримки навчального процесу в освітніх закладах в умовах надзвичайних ситуацій;
- сучасні освітні технології та забезпечення навчання в змішаному та он-лайн форматах, новітні підходи до організації дистанційного навчання та контролю його результатів.

2. Сучасні проблеми розвитку науки і виробництва:

- наука та інновації в діяльності вищих навчальних закладів, проблеми інтеграції освіти і науки;
- проблеми взаємодії освіти, науки та виробництва (бізнесу), інвестиційно-інноваційні аспекти розвитку науки;
- сучасні фактори трансформації промисловості в

- умовах глобалізації та комп'ютеризації;
- транспорт, логістика та комунікації як важлива складова економічної стійкості та розвитку в сучасних умовах;
- перспективні конструкційні матеріали та сучасні технології обробки матеріалів;
- автоматизоване управління технологічними процесами в промисловості і на транспорті;
- інформатизація та комп'ютеризація в промисловості та у транспортній галузі, програмно-технічні комплекси та технології;
- проблеми сталого розвитку промисловості й транспортної інфраструктури у кризових умовах;
- проблеми економічної теорії та актуальні проблеми сучасної економіки в умовах нестабільності.

Мови конференції

Основні робочі мови конференції - українська, англійська.

Заявки на участь

Участь в конференції передбачає подання до оргкомітету доповіді(ей) та заявки. **Доповіді, надіслані без заявки не приймаються.** Крайній термін прийому оргкомітетом заявок на участь в конференції та матеріалів для публікації в збірнику (надсилати на ncon@ukr.net)

до 22 грудня 2024 р. (включно).

Бланки заявок на участь можна завантажити зі сторінки конференції на сайті ІПБТ:

<https://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i3002/p3748>

Технічні деталі щодо участі в конференції повідомляються після надсилання потенційним учасником відповідної заявки до оргкомітету.

Подання матеріалів для публікації та вимоги до їх оформлення

Матеріали (довіді, тези, статті*) можуть бути підготовлені українською або англійською мовою і направлені в електронному вигляді електронною поштою **не пізніше 22 грудня 2024 р.** /включно/. Незалежно від форми участі (очно, заочно) додатково до матеріалу(ів) необхідно заповнити **ЗАЯВКУ** та надати (українською і англійською мовами) назву, анотацію /2-3 речення/ і ключові слова. **Матеріали приймаються тільки разом із заявками!**

Збірник матеріалів планується видавати у форматі «електронне видання» (з наданням міжнародного індексу ISBN та розміщенням на сайті), у відповідності до діючих стандартів.

* - під *статтею* слід розуміти публікацію, структуровану відповідно до рекомендацій ВАК України (Бюл. ВАК України. – 2003. – №1. – С. 2)

Вартість публікації матеріалів:

1. Вартість однієї публікації (довідь, тези, стаття) + сертифікат** кожному автору /всє – в електронному вигляді/ - **190 грн.**
2. Обсяг публікації - **до 5 сторінок** тексту формату А4 (враховуючи ілюстрації). В разі **перевищення** обсягу (понад 5 сторінок) вартість збільшується у розмірі **50 грн. за кожну додаткову сторінку.**
3. Кожна додаткова (наступна) стаття (в межах обсягу, що зазначений у п. 2) - **100 грн.**
4. Кількість авторів в одній публікації не повинна перевищувати **5 осіб.**

** - йдеться про сертифікат, що підтверджує заочну участь у конференції та публікацію матеріалів.

Технічні вимоги до оформлення матеріалів

Під назвою статті слід вказати **звання (посаду), вч. ступінь, П.І.Пб., назву організації, місто, країну** для доповідача і для кожного зі співавторів (співдоповідачів).

Сторінки і поля: листи А4, зверху, знизу – 25 мм, зліва й справа – по 20 мм.

Шрифт: **TimesNewRoman**, накреслення звичайне, розмір **14** (назва статті напівжирне накреслення).

Інтервал: одинарний.

Відступ: (червоний рядок) – 1,25 см. Перенесення в тексті не допускаються (!).

Формули: інструментами Word (MicrosoftEquation 3.0 або подібний).

Рисунки в тексті повинні бути чіткими, по можливості – ч/б, дозволяється розміщувати в статті або надавати у вигляді окремих файлів формату TIFF або JPG.

Формат файлів: Word 20__ (або RTF).

Перелік посилань – обов'язковий.

ВАЖЛИВО! Сторінки – не нумерувати, перенесень в тексті не робити!

Статті направляти по E-mail: ncon@ukr.net

Шаблони (зразки) на сайті: <http://nmetau.edu.ua/ru/mfac/i3002/p3747>

Приклади оформлення статей

див. у збірнику за 2023/24 рік

(https://nmetau.edu.ua/file/--sbornik-faro-2024-na_sayt.pdf)

Оргкомітет залишає за собою право:

- вносити редакційні поправки до текстів доповідей;
- відмовити в прийому матеріалів у випадках невідповідності вимогам, в т.ч. до формату файлів, тематиці, відсутності відомостей про авторів, наявності запозичень з раніше опублікованих матеріалів, а також **некоректного відтворення /цитування/ робіт інших авторів;**
- відмовити у прийомі матеріалів після 22 грудня 2024 р.

Контактна інформація

Секретар оргкомітету (м Дніпро):

Ступак Юрій Олександрович

моб. +38 067 250-60-26

e-mail: ncon@ukr.net

Тел/ факс +38 0562 47-18-87

Інтернет-адреса

<https://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i3002/p3748>

Міністерство освіти і науки України
ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти»
Український державний університет науки і технологій /УДУНТ/
Інститут промислових і бізнес-технологій УДУНТ
Університет Аалто /Фінляндія/
Університет Алгарве Фаро /Португалія/
Технічний Університет -ТУ Варна /Болгарія/
Нікопольський факультет УДУНТ
Дніпровський освітній центр /Україна/
Національний авіаційний університет /Україна/



VII Міжнародна конференція Інноваційні технології в науці та освіті. Європейський досвід

23-25 грудня 2024 р.

Університет Аалто
(Гельсінкі, Фінляндія)
УДУНТ
(Дніпро, Україна)
Університет Алгарве
(Фаро, Португалія)

* * *

Інформаційне повідомлення

Інформація про конференцію в мережі Інтернет:
<https://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i3002/p3748>