

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ТАВРІЙСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ В. І. ВЕРНАДСЬКОГО**

**ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИЙ ІНСТИТУТ НАЦІОНАЛЬНОГО
ПЕДАГОГІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ М. П. ДРАГОМАНОВА
НАУКОВО-УЧБОВИЙ ЦЕНТР ПРИКЛАДНОЇ ІНФОРМАТИКИ
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ**

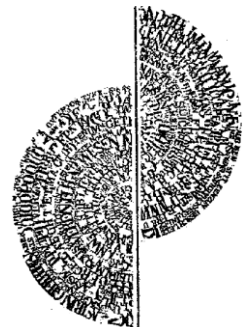
**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ (Российская Федерация)**

**SOFTWARE AND CONVERGENCE COLLEGE, DONGSEO UNIVERSITY
(Republic of Korea)**

INSTITUTE FOR ADVANCED STUDIES IN ARAD (Israel)



**ТАВРІЙСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ В. І. ВЕРНАДСЬКОГО
V. I. VERNADSKY TAURIDA
NATIONAL UNIVERSITY**



**Вельмишановні колеги!
Запрошуємо Вас узяти участь у**

**V Міжнародній науково-практичній конференції
«Відкриті еволюціонуючі системи»,**

яка відбудеться 19 - 21 травня 2020 року

**Таврійський національний університет імені В. І. Вернадського
(м. Київ, Україна)**

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

**розгляд теоретичних та практичних питань збалансованого розвитку
відкритих систем, пов'язаних з існуванням та збереженням інваріантів у
системах довільної природи;
застосування методів математичного моделювання, в тому числі для
аналізу суспільних, економічних та культурних процесів.**

Організаційний комітет:

Голова конференції:

Казарін Володимир Павлович, доктор філологічних наук, професор, заслужений працівник освіти України, ректор Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського

Співголови конференції:

Кисельов Володимир Борисович, доктор технічних наук, професор, академік Транспортної Академії України, заслужений працівник освіти України, директор навчально-наукового інституту муніципального управління та міського господарства Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського;

Працьовитий Микола Вікторович, доктор фізико-математичних наук, професор, академік АН вищої освіти, академік АН вищої школи України, заслужений діяч науки і техніки України. Директор Фізико-математичного інституту НПУ імені М. П. Драгоманова;

Кудрявцев Сергій Анатолійович, доктор технічних наук, професор, проректор з наукової роботи Федерального державного бюджетного навчального закладу вищої освіти «Далекосхідний державний університет шляхів сполучення»;

NoonJae LEE, Professor, Chair of Dept. of Далекосхідний державний університет шляхів сполучення Information Security, Software and Convergence College, Dongseo University;

Распопов Віктор Борисович, кандидат фізико-математичних наук, доцент, директор науково-учбового центру прикладної інформатики Національної академії наук України.

Голова програмно-організаційного комітету

Дубко Валерій Олексійович, доктор фізико-математичних наук, професор, професор кафедра вищої математики Київського національного університету технологій та дизайну.

Співголова програмно-організаційного комітету

Распопов Віктор Борисович, кандидат фізико-математичних наук, директор науково-учбового центру прикладної інформатики Національної академії наук України;

Члени програмно-організаційного комітету:

Батичко Г.І. (Україна);

Vereshchagina G.V. (the USA);

Tsomko Elena (Republic of Korea);

Барна Н. М. (Україна);

Іванова Т. В. (Україна);

Кисельов В. Б. (Україна);

Коркин С. С. (Російська Федерація);

Карачанська О. В. (Російська Федерація);

Працьовитий М. В. (Україна);

Рянська Е. М.

Семяновський В. М. (Україна);

Бабчук О. А. (Україна);

Тудихата А. (Канада).

Науково-супроводжуюча група:

Дубко Валерій Олексійович.

Карачанська Олена Вікторівна.

ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМИ:

1. Проблеми інтегральної освіти. Дуальна система освіти. Екологічна просвіта. *(Казарін Володимир Павлович, доктор філологічних наук, професор, Распопов Віктор Борисович, кандидат фізико-математичних наук, доцент (Україна)).*
2. Організація соціально-економічних систем та місцеве самоврядування. *(Семяновський Вадим Миколайович, кандидат фіз-мат. наук, доцент (Україна)).*

3. Економіка перехідних періодів. (*Vereshchagina G.V., Professor (USA)*).
4. Інваріанти державотворення. (*Іванова Тамара Вікторівна, доктор наук з держ. упр., професор, Горник Володимир Гнатович, доктор наук з держ. упр., доцент. (Україна)*).
5. Культурно-мистецька складова відкритого суспільства. (*Батичко Галина Іванівна, кандидат наук з мистецтвознавства, доцент (Україна)*).
6. Культурологія. Іміджелогія. (*Барна Наталія Віталіївна – доктор філософських наук, доцент (Україна)*).
7. Регіони як відкриті системи. (*Коркін Сергій Євгенійович, кандидат географічних наук, доцент (Російська Федерація)*).
8. Мова як еволюціонуюча система. (*Рянська Ельвіра Михайлівна, доктор філологічних наук, професор (Російська Федерація)*).
9. Математичні проблеми моделювання відкритих систем. (*Дубко Валерій Олексійович, доктор фізико-математичних наук, професор (Україна), Карачанська Олена Вікторівна, кандидат фізико-математичних наук, доцент (Російська Федерація)*).
10. Інформаційний захист економетричних даних. Арифметичні фрактали. Випадкові процеси і поля. (*Працьовитий Микола Вікторович, доктор фізико-математичних наук, професор (Україна)*).
11. Системи цільового призначення. Теорія та практика управління. (*Кисельов Володимир Борисович, доктор технічних наук, професор. (Україна), Кудрявцев Сергій Анатолійович, доктор технічних наук, професор (Російська Федерація)*).
12. Конвергенція, розумне програмне забезпечення та інтелектуальні мережі. (*Tsomko Elena, Ph.D., Assistant Professor (DSU, Republic of Korea), LEE HoonJae, Ph.D., Professor (DSU, Republic of Korea)*).
13. Філософсько-методологічні та прикладні аспекти віртуальної реальності і штучного інтелекту. (*Сердюков Юрий Михайлович, доктор філософських наук, професор (Російська Федерація), Множинська Руслана Володимирівна, кандидат філософських наук, доцент (Україна)*).
14. Суміжні напрямки. (*Данькевич Юлія Володимирівна, кандидат філологічних наук, доцент, Гуйда Олександр Григорович (Україна)*).
15. Студентські роботи. (*Блохін Олександр Леонідович, кандидат фізико-математичних наук, доцент (Україна)*).

Робочі мови конференції: українська, російська, англійська.

Форма участі: заочна (дистанційна).

Участь у роботі конференції безкоштовна.

Програмою конференції заплановано проведення в on-line режимі пленарного засідання секцій спільно з Далекосхідним державним університетом шляхів сполучення, Нижневартівським державним університетом, Таврійським національним університетом імені В. І. Вернадського, Маріупольською філією Національної академії образотворчого мистецтва і архітектури.

Запрошуємо до участі наукові організації, заклади вищої освіти України та інших країн.

Оргкомітет сподівається на заявки на проведення самостійних, міждисциплінарних семінарів. Документи, представлені цими семінарами, будуть розглянуті як публікації, разом із матеріалами конференції.

Матеріали доповідей будуть розміщені на сайті Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського до початку роботи конференції окремим збірником, який буде розісланий у центральні бібліотеки України та Зарубіжжя.

Адреса доступу: <http://www.tnu.edu.ua/naukovi-zahodi>.

Учасникам конференції буде розіслано електронний збірник матеріалів конференції, програму конференції та сертифікат про участь (у форматі pdf) на зазначену у заявці електронну адресу.

Матеріали доповідей, рекомендовані оргкомітетом, будуть опубліковані у фахових виданнях Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського та виданнях співорганізаторів конференції.

Умови участі в конференції:

Для участі у V Міжнародній науково-практичній інтернет-конференції необхідно до **12 травня 2020 року:**

1) надіслати на електронну адресу nnmumg@gmail.com тези, що відповідають темі, напрямкам конференції та оформлені відповідно до вимог, реєстраційну форму (заповнену на кожного автора);

2) заповнити заявку про участь у конференції за [посиланням \(https://forms.gle/hQzsmT8JBfnNvbr7\)](https://forms.gle/hQzsmT8JBfnNvbr7).

Електронний варіант тез створити у редакторі Word і зберегти в одному з форматів *.doc, *.docx. Назви файлів мають бути підписані відповідно до прізвища учасника конференції і секції (наприклад, 1_Іванов_Тези; 1_Іванов_Заявка)

Адреса оргкомітету:

Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського, вул. Джона Маккейна, буд. 33, (к. 120), м. Київ, 01042, Україна.

Контактна інформація:

+380637377701 (viber, whatsapp, telegram)

доцент кафедри загально-інженерних дисциплін та теплоенергетики,

Гуйда Олександр Григорович

E-mail: nnmumg@gmail.com

Вимоги до оформлення тез:

Оргкомітет приймає тези обсягом 2-4 сторінки, набрані у редакторі Microsoft Word у вигляді комп'ютерного файлу з розширенням *.doc, *.docx. Шрифт тексту – Times New Roman, кегель – 14, міжрядковий інтервал – 1,5, абзац – 1,25, усі поля сторінок – 20 мм. Сторінки не нумеруються, переноси слів не допускаються.

У тексті слід використовувати символи за зразком: лапки типу «...», дефіс (-), тире (–), апостроф (').

Посилання в тексті на джерела зазначати у квадратних дужках (наприклад: [1, с. 25]).

Формули необхідно набирати у редакторі Microsoft Equation (MathType). Рисунки, діаграми, таблиці (чорно-білі у градаціях сірого кольору, книжкова орієнтація) повинні бути названі. Рисунки, діаграми додатково подаються окремими файлами у графічних форматах: cdr, tiff або jpg.

Приклади ілюстративного матеріалу виділяються *курсивом*.

Відповідальність за зміст викладеного матеріалу несе автор тез.

Структура тез:

НАЗВА ТЕЗ ДОПОВІДІ (великими літерами, без крапки, шрифт напівжирний, по центру);

наступний рядок – прізвище та ініціали авторів, науковий ступінь, вчене звання (*курсивом*, по центру);

наступний рядок – повна назва навчального закладу або місця роботи, посада (*курсивом*, по центру);

(*Студенти вказують також посаду і прізвище наукового керівника (наприклад Науковий керівник – доц. Іваненко Л.О.)*)

наступний рядок – з абзацу друкується текст тез доповіді;

Після тексту тез робиться однорядковий відступ і наводиться **ЛІТЕРАТУРА**.

Сторінки не нумеруються (!).

Текст тез (вирівнювання по ширині).

Зразок оформлення тез:

НАЗВА ТЕЗ

Коваленко І.І., к.т.н., доцент

Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Текст, текст, текст [1, с. 25], текст, текст.

Текст, текст, текст [2, с. 59].

ЛІТЕРАТУРА

Список використаних джерел має бути оформлений за міжнародним стандартом **APA (American Psychological Association Style)**. Приклади оформлення подано нижче, більше прикладів оформлення за стилем APA можна знайти за посиланням <http://nbuv.gov.ua/node/929>

Прорецензовані тези можуть бути повернуті авторові на доопрацювання. Відхилений оригінал авторові не повертається.

Чекаємо на Вашу участь у конференції!

Будемо вдячні за поширення інформації серед колег та інших зацікавлених осіб.

**ЗАЯВКА НА УЧАСТЬ
у V Міжнародній науково-практичній конференції
«Відкриті еволюціонуючі системи»**

Прізвище, ім'я, по батькові повністю _____

Науковий ступінь _____

Вчене звання _____

Установа _____

Посада _____

Науковий керівник(для студентів) _____

Назва доповіді _____

Тематичний напрям _____

E-mail _____

Телефон _____

Оргкомітет конференції