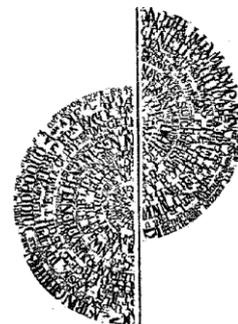


**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ
ТАВРИЧЕСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ В. И. ВЕРНАДСКОГО
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
НАЦИОНАЛЬНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
ИМЕНИ М. П. ДРАГОМАНОВА
НАУЧНО-УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПРИКЛАДНОЙ ИНФОРМАТИКИ
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК УКРАИНЫ
ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ 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**



**Уважаемые коллеги!
Приглашаем Вас принять участие в**

**V Международной научно-практической конференции
«Открытые эволюционирующие системы»,**

которая состоится 19 - 21 мая 2020 р.

**Таврический национальный университет имени В. И. Вернадского
(г. Киев, Украина)**

ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

**рассмотрение теоретических и практических вопросов
сбалансированного развития открытых систем, связанных с
существованием и сохранением инвариантов в системах
произвольной природы;
применение методов математического моделирования, в том числе для
анализа общественных, экономических и культурных процессов.**

Организационный комитет:

Председатель конференции:

Казарин Владимир Павлович, доктор филологических наук, профессор, заслуженный работник образования Украины, ректор Таврического национального университета имени В. И. Вернадского.

Сопредседатели:

Киселев Владимир Борисович, доктор технических наук, профессор, академик Транспортной Академии Украины, заслуженный работник образования Украины, директор учебно-научного института муниципального управления та городского хозяйства Таврического национального университета имени В. И. Вернадского;

Працевитый Николай Викторович, доктор физико-математических наук, профессор, академик АН высшего образования, академик АН высшей школы Украины, заслуженный деятель науки и техники Украины, директор Физико-математического института Национального педагогического университета имени М. П. Драгоманова;

Кудрявцев Сергей Анатольевич, доктор технических наук, профессор, проректор по научной работе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный университет путей сообщения;

NoonJae LEE, Professor, Chair of Dept. of Information Security, Software and Convergence College, Dongseo University;

Распопов Виктор Борисович, кандидат физико-математических наук, доцент, директор научно-учебного центра прикладной информатики Национальной академии наук Украины.

Председатель программно-организационного комитета

Дубко Валерий Алексеевич, доктор физико-математических наук, профессор, профессор кафедры высшей математики Киевского национального университета технологий и дизайна.

Сопредседатель программно-организационного комитета

Распопов Виктор Борисович, кандидат физико-математических наук, доцент, директор научно-учебного центра прикладной информатики Национальной академии наук Украины;

Члены программно-организационного комитета:

Батычко Г.И. (Украина);

Vereshchagina G.V. (USA)

Tsomko Elena (Republic of Korea)

Барна Н.М. (Украина);

Иванова Т.В. (Украина);

Киселев В.Б. (Украина);

Коркин С.Е. (Российская Федерация);

Карачанская Е. В. (Российская Федерация);

Працевитый Н.В. (Украина);

Рянская Э.М. (Российская Федерация);

Семяновский В.Н. (Украина);

Бабчук А.А. (Украина);

Тудихата А. (Канада).

Научно-сопровождающая группа:

Дубко Валерий Алексеевич.

Карачанская Елена Викторовна.

ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

1. Проблемы интегрального образования. Дуальная система образования. Экологическое просвещение. (Казарин Владимир Павлович, доктор филологических наук, профессор; Распопов Виктор Борисович, кандидат физико-математических наук, доцент (Украина)).

2. Организация социально-экономических систем и местное самоуправление. (*Семяновский Вадим Николаевич, кандидат физ-мат. наук, доцент (Украина)*).
3. Экономика переходных периодов. (*Vereshchagina G.V., Professor (USA)*).
4. Инварианты государственности. (*Иванова Тамара Викторовна, доктор наук гос. упр., профессор; Горник Владимир Игнатьевич, доктор наук гос. упр., доцент. (Украина)*).
5. Культурно-художественная составляющая открытого общества. (*Батычко Галина Ивановна, кандидат наук по искусствоведению, доцент (Украина)*).
6. Культурология. Имиджелогия. (*Барна Наталья Витальевна - доктор философских наук, доцент (Украина)*).
7. Регионы как открытые системы. (*Коркин Сергей Евгеньевич, кандидат географических наук, доцент (Российская Федерация)*).
8. Язык как эволюционирующая система. (*Рянская Эльвира Михайловна, доктор филологических наук, профессор (Российская Федерация)*).
9. Математические проблемы моделирования открытых систем. (*Дубко Валерий Алексеевич, доктор физико-математических наук, профессор (Украина); Карачанская Елена Викторовна, кандидат физико-математических наук, доцент (Российская Федерация)*).
10. Информационная защита эконометрических данных. Арифметические фракталы. Случайные процессы и поля. (*Працьовитий Николай Викторович, доктор физико-математических наук, профессор (Украина)*).
11. Системы целевого назначения. Теория и практика управления. (*Киселев Владимир Борисович, доктор технических наук, профессор. (Украина); Кудрявцев Сергей Анатольевич, доктор технических наук, профессор (Российская Федерация)*).
12. Конвергенция, разумное программное обеспечение и интеллектуальные сети. (*Tsomko Elena, Ph.D., Assistant Professor (DSU, Republic of Korea), LEE HoonJae, Ph.D., Professor (DSU, Republic of Korea)*).
13. Философско-методологические и прикладные аспекты виртуальной реальности и искусственного интеллекта. (*Сердюков Юрий Михайлович, доктор философских наук, профессор (Российская Федерация); Множинска Руслана Владимировна. Кандидат философских наук, доцент (Украина)*).
14. Смежные направления. (*Данькевич Юлия Владимировна, кандидат филологических наук, доцент; Гуйда Александр Григорьевич (Украина)*).
15. Студенческие работы. (*Блохин Александр Леонидович, кандидат физико-математических наук, доцент (Украина)*).

Рабочие языки конференции: украинский, русский, английский.

Форма участия: заочная (дистанционная).

Участие в работе конференции бесплатное.

Программой конференции запланировано проведение в on-line режиме пленарного заседания секций совместно с Дальневосточным государственным университетом путей сообщения, Нижневартовский государственным университетом, Таврическим национальным университетом имени В. И. Вернадского, Мариупольским филиалом Национальной академии изобразительного искусства и архитектуры.

Приглашаем к участию научные организации, высшие учебные заведения Украины и других стран.

Оргкомитет приветствует заявки на проведение самостоятельных, междисциплинарных семинаров. Документы, представленные на семинарах, будут рассмотрены как публикации, вместе с материалами конференции.

Материалы докладов будут размещены на сайте Таврического национального университета имени В. И. Вернадского до начала работы конференции отдельным сборником, который будет разослан в центральные библиотеки Украины и Зарубежья.

Адрес доступа: <http://www.tnu.edu.ua/naukovi-zahodi>.

Участникам конференции будет разослано электронный сборник материалов конференции, программу конференции и сертификат об участии (в формате pdf) на указанный в заявке электронный адрес.

Материалы докладов, рекомендованные оргкомитетом, будут опубликованы в изданиях Таврического национального университета имени В. И. Вернадского, и изданиях организаторов конференции.

Условия участия в конференции:

Для участия в V Международной научно-практической интернет-конференции необходимо до **12 мая 2020:**

1) отправить на электронный адрес nnumg@gmail.com тезисы, соответствующие теме, направлениям конференции и оформленные в соответствии с требованиями, регистрационную форму (заполненную на каждого автора)

2) заполнить заявку на участие в конференции по ссылке (<https://forms.gle/GrJ3Et6TZDZuunUMA>).

Электронный вариант тезисов создать в редакторе Word и сохранить в одном из форматов *.doc, *.docx. Названия файлов должны быть подписаны в соответствии с фамилией участника конференции и секции (например, 1_Иванов_Тезисы; 1_Иванов_Заявка)

Адрес оргкомитета:

Таврический национальный университет имени В.И. Вернадского, ул. Джона Маккейна, д. 33, (к. 120)., Г. Киев, 01042, Украина.

Контактная информация:

+380637377701 (viber, whatsapp, telegram)

доцент кафедры инженерных дисциплин и теплоэнергетики,

Гуйда Александр Григорьевич

E-mail: nnumg@gmail.com

Требования к оформлению тезисов:

Оргкомитет принимает тезисы объемом 2 – 4 страницы, набранные в редакторе Microsoft Word в виде компьютерного файла с расширением *.doc, *.docx. Шрифт - Times New Roman, кегль – 14, межстрочный интервал – 1,5, абзац – 1,25, все поля страниц – 20 мм. Страницы не нумеруются, переносы слов не допускаются.

В тексте следует использовать символы по образцу: кавычки типа «...», дефис (-), тире (–).

Ссылки в тексте на источники указывать в квадратных скобках (например: [1, с. 25]).

Формулы необходимо набирать в редакторе Microsoft Equation (MathType). Рисунки, диаграммы, таблицы (черно-белые в градациях серого цвета, книжная ориентация) должны быть названы. Рисунки, диаграммы дополнительно подаются отдельными файлами в графических форматах: cdr, tiff или jpg.

Примеры иллюстративного материала выделяются курсивом.

Ответственность за содержание изложенного материала несет автор тезисов.

Структура тезисов:

НАЗВАНИЕ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДА (прописными буквами, без точки, шрифт полужирный, по центру);

следующая строка – фамилия и инициалы авторов, ученая степень, ученое звание (курсивом, по центру);

следующая строка – полное название учебного заведения или места работы, должность (курсивом, по центру);

(Студенты указывают также должность и фамилия научного руководителя (например: Научный руководитель – доц. Иваненко Л.А.);

следующая строка - с абзаца печатается текст тезисов доклада.

После текста тезисов делается однострочное отступление и подается **ЛИТЕРАТУРА.**

Страницы не нумеруются (!).

Текст тезисов (выравнивание по ширине).

Образец оформления тезисов:

НАЗВАНИЕ ТЕЗИСОВ

Коваленко И.И., к.т.н., доцент

Таврический национальный университет имени В. И. Вернадского

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

Текст, текст, текст [2, с. 59].

ЛИТЕРАТУРА

Список использованных источников должен быть оформлен по международному стандарту **APA (American Psychological Association Style)**. Примеры оформления приведены ниже, больше примеров оформления по стилю APA можно найти по ссылке <http://nbuv.gov.ua/node/929>

Прорецензированные тезисы могут быть возвращены автору на доработку. Отклоненный оригинал автору не возвращается.

Надеемся на Ваше участие в конференции!

Будем благодарны за распространение информации среди коллег и других заинтересованных лиц!

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ
в V Международной научно-практической конференции
«Открытые эволюционирующие системы»**

Фамилия, имя, отчество полностью _____

Научная степень _____

Ученое звание _____

Учреждение _____

Должность _____

Научный руководитель (для студентов) _____

Название доклада _____

Тематическое направление _____

E-mail _____

Телефон _____

Оргкомитет конференции