

Адреса оргкомітету і місце проведення

61002, м. Харків, вул. Я. Мудрого, 25, ХНАДУ, кафедра комп'ютерних технологій і мехатроніки. Конференція відбудеться онлайн на платформі Zoom за наступним посиланням: <https://us04web.zoom.us/j/76124905697?pwd=iOv68NEGfGU0kws80B-zVtWOp4dJdq.1>.

Ідентифікатор конференції: 761 2490 5697

Код доступу: iRg32c.

Початок конференції:

26 травня 2022 р. о 15:00.

Сторінка конференції

<https://mf.khadi.kharkov.ua/departments/kompjutersnih-tehnologii-i-mekhatroniki/naukova-dijalnist/konferenciji/>

Е-mail: ktm.khnadu.conf@gmail.com

Відповідальний секретар конференції

Лебединський Андрій Володимирович – асистент кафедри комп'ютерних технологій і мехатроніки ХНАДУ, мобільний телефон: +38(063) 731-94-99.

Ресстраційна форма

подається в електронній формі для кожної доповіді **обов'язково**. У формі необхідно вказати: прізвище, ім'я, місце роботи, посаду, вчене звання, науковий ступінь, службову адресу, адресу електронної пошти, телефон/факс, назву доповіді, напрям, за яким подається доповідь. Посилання: <https://tinyurl.com/yc66tnfz>.

Мови конференції

Робочі мови конференції: українська та мови країн Європейського Союзу.

Оплата участі в конференції

Участь у конференції безкоштовна.

Вимоги до оформлення публікацій

За результатами конференції буде виданий збірник матеріалів конференції в електронному вигляді на навчальному сайті ХНАДУ <https://dl2022.khadi.kharkov.ua/course/view.php?id=3117> та розміщена на файловому архіві ХНАДУ <https://dSPACE.khadi.kharkov.ua/dSPACE/handle/123456789/5379>, а також буде надісланий на вказану при реєстрації пошту.

Кращі доповіді будуть рекомендовані для публікації у розширеному вигляді у наукових журналах «Вісник ХНАДУ» і «Автомобільний транспорт», що входять до затвердженого МОН переліку наукових фахових видань України. З правилами оформлення статей можна ознайомитись за наступним посиланням: <https://www.khadi.kharkov.ua/science/fakhovi-naukovi-vidannja/>

Посилання на файл шаблону з вимогами до оформлення: https://drive.google.com/file/d/12cJgJf8GBN6tbV5y_bnRztm4SvhiZdDH/view?usp=sharing

У публікацію можуть бути внесені зміни редакційного характеру без згоди авторів.

Доповіді учасників (обсягом 1-5 **повних** сторінок) потрібно надіслати на е-mail оргкомітету: ktm.khnadu.conf@gmail.com у форматі MS Word (.doc, .docx), назва файлу має відповідати прізвищу першого автора доповіді. Заявки на участь та тексти доповідей необхідно надіслати до оргкомітету не пізніше **20 травня 2022 р.**

Міністерство освіти і науки України

Харківський національний
автомобільно-дорожній університет



ІНФОРМАЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ

IV Міжнародна науково-методична конференція

«КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ І МЕХАТРОНІКА»

26 травня 2022 року
м. Харків, Україна

Шановні колеги!

Запрошуємо викладачів, науковців, аспірантів, студентів та експертів у галузі IT-технологій, мехатроніки, телематики, штучного інтелекту і транспорту прийняти участь у Міжнародній науково-методичній конференції «Комп'ютерні технології і мехатроніка», яка відбудеться **26 травня 2022 року** у Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті.

Основні тематичні напрямки конференції:

- фундаментальні та прикладні дослідження у галузі IT-технологій і мехатроніки;
- WEB-технології, хмарні та розподілені обчислення у транспортних та промислових застосуваннях;
- інтелектуальні системи управління;
- інформаційно-комунікаційні технології на транспорті;
- комп'ютерна, програмна, системна інженерія IT-індустрії;
- інтелектуальні інформаційно-вимірювальні технології;
- автоматизоване проектування та експлуатація будівельних і дорожніх машин;
- математичне та програмне забезпечення мехатронних систем;
- проблеми інтеграції наукових досліджень, освіти, виробництва;
- передові світові практики викладання дисциплін в галузі IT-технологій;
- специфіка наукових розробок та викладання дисциплін у ВНЗ транспортного типу;
- проблеми підвищення рівня освіти.

Організаційний комітет

Голова – Богомолів В.О., д.т.н., проф., ректор ХНАДУ

Заступники голови

Дмитрієв І.А. – д.е.н., проф., проректор з наукової роботи, ХНАДУ;

Кириченко І.Г. – д.т.н., проф., декан механічного факультету, ХНАДУ;

Ніконов О.Я. – д.т.н., проф., завідувач кафедри комп'ютерних технологій і мехатроніки, ХНАДУ.

Члени оргкомітету

Jörg P. – Professor at Technical University of Applied Science, Wildau, Germany;

Senouci S.M. – Professor at University of Burgundy, France;

Naumov V.S. – Ph.D., D.Sc., professor at Cracow University of Technology, Poland;

Ragulskis M. – Ph.D., professor at Kaunas University of Technology, Lithuania;

Есмагамбетов Б.-Б.С. – д.т.н., проф., Південно-Казахстанський державний університет ім. М. Ауезова, Казахстан;

Аврамов К.В. – д.т.н., проф., завідувач відділу надійності та динамічної міцності, ППМаш НАН України;

Алексієв О.П. – д.т.н., проф. кафедри комп'ютерних технологій і мехатроніки, ХНАДУ;

Алексієв В.О. – д.т.н., проф., Харківський національний економічний університет ім. С. Кузнеця;

Волонцевич Д.О. – д.т.н., проф., завідувач кафедри інформаційних технологій і систем колісних та гусеничних машин ім. О.О. Морозова, Національний технічний університет «ХПІ»;

Гавриленко В.В. – д.ф.-м.н., проф., завідувач кафедри інформаційних систем і технологій, Національний транспортний університет;

Глушкова Д.Б. – д.т.н., проф., завідувачка кафедри технології металів та матеріалознавства, ХНАДУ;

Горбачов П.Ф. – д.т.н., проф., завідувач кафедри транспортних систем і логістики, ХНАДУ;

Гурко О.Г. – д.т.н., проф. кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій, ХНАДУ;

Клец Д.М. – д.т.н., проф., менеджер проекту Реформа дорожньої галузі, команда підтримки реформ Міністерства інфраструктури України;

Левтеров А.І. – к.т.н., проф., завідувач кафедри інформатики та прикладної математики, ХНАДУ;

Любчик Л.М. – д.т.н., проф. кафедри комп'ютерної математики і аналізу даних, Національний технічний університет «ХПІ»;

Наглюк І.С. – д.т.н., проф., завідувач кафедри організації і безпеки дорожнього руху, ХНАДУ;

Нагорний Є.В. – д.т.н., проф., завідувач кафедри транспортних технологій, ХНАДУ;

Нефьодов Л.І. – д.т.н., проф., завідувач кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій, ХНАДУ;

Полярус О.В. – д.т.н., проф., завідувач кафедри метрології та безпеки життєдіяльності, ХНАДУ;

Теленик С.Ф. – д.т.н., проф., декан факультету інформатики та обчислювальної техніки, Національний технічний університет України «КПІ імені І. Сікорського»;

Черніков О.В. – д.т.н., проф., завідувач кафедри інженерної і комп'ютерної графіки, ХНАДУ;

Фідровська Н.М. – д.т.н., проф., завідувачка кафедри будівельних і дорожніх машин, ХНАДУ.