

Перше інформаційне повідомлення

Запрошуємо науковців, інженерів та аспірантів
взяти участь у роботі
міжнародної науково-практичної конференції
"Інформаційні технології та комп'ютерне моделювання"

Основні напрямки роботи

- Секція 1** Інформаційні технології в технічних, системах спеціального призначення, соціумі, освіті, медицині, економіці, управлінні, екології та юриспруденції
- Секція 2** Теорія інформації, кодування, перетворення форми, цифрової обробки та ущільнення інформації
- Секція 3** Системний аналіз
- Секція 4** Глибинний аналіз та організація даних, Big Data, системи штучного інтелекту, Smart додатки
- Секція 5** Кібербезпека
- Секція 6** Архітектоніка та компоненти комп'ютерних систем та мереж
- Секція 7** Математичне та комп'ютерне моделювання складних систем
- Секція 8** Прикладні методи дослідження дискретно-неперервних математичних моделей

Час і місце проведення

15 - 16 грудня 2022 року

конференція відбудеться в on-line режимі

Основні дати

до 10.12.2022 – Подання матеріалів доповідей та заявок на участь

до 14.12.2022 – Розсилання програми конференції та запрошення

Робочі мови конференції

українська, англійська та польська
(без синхронного перекладу)

Голова конференції

Цепенда І.Є. доктор політичних наук, професор
ректор ПНУ (Івано-Франківськ, Україна)

Програмний комітет конференції

Аль Хіясат О. д.н. професор (Йорданія)
Безкоровайний В.В. д.т.н., професор (Україна)
Бісікало О.В. д.т.н., професор (Україна)
Блахут Я. д.т.н., професор (Велика Британія)
Борисенко О.А. д.т.н., професор (Україна)
Боюн В.П. академік НАН України, д.т.н., професор (Україна)
Вейріх М. д.т.н., професор (Німеччина)
Голуб С.В. д.т.н., професор (Україна)
Грицина О.Р. д.ф.-м.н., с.н.с. (Словаччина, Україна)
Гунченко Ю.О. д.т.н., професор (Україна)
Дивак М.П. д.т.н., професор (Україна)
Дудек М. д.т.н., професор (Польща)
Загороднюк А.В. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Заміховський Л.М. д.т.н., професор (Україна)
Заторський Р.А. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Іванченко С.О. д.т.н., професор (Україна)
Івашук Н.Л. д.е.н., професор, Польща
Казакова Н.Ф. д.т.н., професор (Україна)
Карпінський М.П. д.т.н., професор (Польща)
Кветний Р.Н. д.т.н., професор (Україна)
Когут І.Т. д.т.н., професор (Україна)
Костробій П.П. д.т.н., професор (Україна)
Кузнichenко С.Д. д.г.н., професор, Україна
Кривень В.А. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Кунанець Н.Е. д.т.н., професор (Україна)
Лімарченко О.В. д.т.н., професор (Україна)
Макаренко О.С. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Малахов Є.В. д.т.н., професор (Україна)
Мичуда З.Р. д.т.н., професор (Україна)
Мірзоахмедов Ф. д.т.н., професор (Таджикистан)
Нагірний Т.С. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Никифорчин О.Р. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Николайчук Я.М. д.т.н., професор (Україна)
Олійник А.П. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Осадчук О.В. д.т.н., професор (Україна)
Палагін О.В. акад. НАНУ, д.т.н., професор (Україна)
Пархуць Л.Т. д.т.н., професор (Україна)
Пасічник В.В. д.т.н., професор (Україна)
Петришин І.С. д.т.н., професор (Україна)
Петришин Р.І. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Пилипів В.М. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Поворознюк А.І. д.т.н., професор (Україна)
Романюк О.Н. д.т.н., професор, Україна
Руцицький Я.Я. д.ф.-м.н., проф. чл.кор. НАНУ (Україна)
Саченко А.О. д.т.н., професор (Україна)
Святний В.А. д.т.н., професор (Україна)
Серков О.А. д.т.н., професор (Україна)
Скобелев В.Г., д.ф.-м.н., проф. ІК НАНУ
Скуратівський С.І. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Тайч Р.М. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Тевяшев А.Д. д.т.н., професор (Україна)
Тесля Ю.М. д.т.н., професор (Україна)
Тулашвілі Ю.І. д.п.н., професор (Україна)
Устенко С.А. д.т.н., професор (Україна)
Чернуха О.Ю. д.т.н., професор (Україна)
Шарин С.В. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Шишманов К.Т. д.т.н., професор (Болгарія)
Шпитко Я. д.т.н., професор (Польща)
Шумейко О.О. д.т.н., професор (Україна)
Яковлев С.В. д.ф.-м.н., проф. Харків НАУ«ХАІ» (Україна)
Якубів В.М. д.е.н., професор, Україна
Яновський Ф.Й. д.т.н., професор (Україна)

Організаційний комітет конференції

Співголови організаційного комітету

Петришин Л.Б. д.т.н., проф., ПНУ; НТУ АГН
Собчук Г. д.т.н., проф. Польська АН
Семенець В.В. д.т.н., проф. ректор ХНУРЕ
Лужецький В.А. д.т.н., проф., ВНТУ
П'янило Я.Д. д.т.н., с.н.с., ЦММ ІППММ НАН України
Синеглазов В.М. д.т.н., проф., НАУ

Відповідальний секретар оргкомітету

Іляш Ю.Ю. к.т.н., доц. ПНУ

Робоча група організаційного комітету

Горелов В.О. к.т.н., доц., ПНУ
Кобзев В.Г. к.т.н., доц., ХНУРЕ
Превисокова Н.В. к.т.н., доц., ПНУ
Ровінський В.А. к.т.н., доц., ПНУ
Семеренко В.П. к.т.н., доц., ВНТУ
Семаньків М.В. к.т.н., доц., ПНУ
Фразе-Фразенко О.О. к.т.н., доц., ОДЕКУ
Білушак Ю.І. к.т.н., с.н.с. ЦММ ІППММ НАН України

Технічна група організаційного комітету

Петришин М.Л. к.т.н., ст.викл. ПНУ
Білусяк Б.В. вища кат., в.о.у., з.п.о.у.
Максимець В.З. інж.-прогр., ПНУ
Ізмайлов А.В. к.т.н., викл. ПНУ

Заплановано

До початку конференції – видання збірника матеріалів конференції із наданням ISBN.

Під час конференції – можливість дистанційної участі в засіданнях секцій засобами Skype, Viber, Telegram.

Після закінчення конференції – он-лайн опублікування матеріалів конференції. Матеріали доповідей, рекомендованих рішеннями секційних засідань, будуть видані в наукових фахових виданнях України («Вісник ВПІ», «Вісник ПНУ», «Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія», «Наукові праці ВНТУ», «Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University», «Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології», «Карпатські математичні публікації», «Фізико-математичне моделювання та інформаційні технології», «Mathematical Modeling and Computing»).

Фінансові умови

Участь безкоштовна.

Реєстрація

Реєстрація учасників конференції здійснюється за посиланням:

<https://forms.gle/1MWRVYcxASv7nLMA>

Подача матеріалів конференції здійснюється **виключно** через форму реєстрації.

Необхідна інформація знаходиться на сайті конференції <http://itcm.pnu.edu.ua>

Для довідок:

Іляш Юрій Юрійович к.т.н., доц.
моб.: (+38)-067-66-44-318 (viber, telegram)
тел.: (+38)-0342-59-60-86,
E-mail: yurii.iliash@pnu.edu.ua

Вимоги до оформлення матеріалів доповідей

При оформленні матеріалів доповідей **необхідно застосувати шаблон IEEE зразка 2018 року в форматі MS Office**

<https://www.ieee.org/content/dam/ieee-org/ieee/web/org/conferences/Conference-template-A4.doc>

Переклад шаблону українською мовою:

<https://drive.google.com/file/d/0B7BjSrsVMYO-SDZzMTJPSWtlaU0/view>

Якщо автори подають матеріали **не англійською** мовою, з метою індексування матеріалів в наукометричних базах необхідно здублювати наступні відомості: «Paper Title», «Authors Name/s», «Affiliation», «dept. name of organization», «City, Country», «e-mail», «address», англійською мовою.

Також необхідно подати розширений «Abstract» та «Keywords» англійською мовою.

Стрічку «Література» обов'язково здублювати англійською «References».

Посилання подаються мовою оригіналу згідно вимог IEEE, поданих на сторінці конференції <http://itcm.pnu.edu.ua>.

Якщо матеріали подано англійською мовою, необхідно вказані відомості здублювати українською мовою.

Оргкомітет застерігає відповідність вмісту матеріалу публікацій вимогам постанови ВАК України від 15.01.2003р № 7-05/1 «Про підвищення вимог до фахових видань, внесених до переліків ВАК України».

Матеріали підлягають рецензуванню.

Міністерство освіти і науки України
Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника
Представництво "Польська Академія Наук" в Києві
Вінницький національний технічний університет
Центр математичного моделювання ІПММ
ім. Я.С.Підстригача НАН України
AGH науково-технологічний університет
ім. Ст.Сташіца, Польща
Інститут кібернетики ім. В.М.Глушкова НАН України
Харківський національний університет радіоелектроніки
Національний авіаційний університет
Національний університет «Львівська політехніка»
Фінансово-економічний інститут Таджикистану
Економічна академія "Д.А.Ценов", Болгарія
Штуттгартський університет, Німеччина
НДІ інтелектуальних комп'ютерних систем ТНЕУ та ІК НАН України
Інститут інженерів з електротехніки
та електроніки (IEEE), Українська секція
Громадська організація "Івано-Франківський ІТ кластер"

Міжнародна науково - практична конференція ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ



перше інформаційне повідомлення

<http://itcm.pnu.edu.ua/>

15 - 16 грудня 2022 року
Івано-Франківськ