

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 та системах спеціального призначення
- Секція 2.** Інформаційні технології в соціумі, освіті, медицині, економіці, управлінні, екології та юриспруденції
- Секція 3.** Теорія інформації, кодування, перетворення форми, цифрової обробки та ущільнення інформації
- Секція 4.** Глибинний аналіз та організація даних, технології великих даних, системи штучного інтелекту, «розумні» аплікації
- Секція 5.** Захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах
- Секція 6.** Архітектура 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

20 - 25 травня 2019 року

кафедра комп'ютерних наук

та інформаційних систем

факультет математики та інформатики

Прикарпатський національний університет

ім. Василя Стефаника (м. Івано-Франківськ)

Основні дати

до 15.03.2019 – Розсилання другого інформаційного повідомлення

до 31.03.2019 – Подання матеріалів доповідей та заявок на участь

до 22.04.2019 – Рецензування та підтвердження включення в програму конференції

до 05.05.2019 – Оплата реєстраційних внесків

до 10.05.2019 – 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)
Азаров О.Д. д.т.н., професор (Україна)
Бараник В.В. д.т.н., професор (Україна)
Безкорвайний В.В. д.т.н., професор (Україна)
Білощійський А.О. д.т.н., професор (Україна)
Білусяк Б.В. вища кат., в.о.у., з.п.о.у. (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. чл.-кор.НАНУ, д.т.н., професор (Україна)
Василенко В.Б. д.н., професор (Португалія)
Вейріх М. д.т.н., професор (Німеччина)
Вуйцік В. д.т.н., професор (Польща)
Върбанов Р. д.н., професор (Болгарія)
Голуб С.В. д.т.н., професор (Україна)
Грицина О.Р. д.ф.-м.н., с.н.с. (Україна)
Гунченко Ю.О. д.т.н., професор (Україна)
Дейбук В.Г. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Дивак М.П. д.т.н., професор (Україна)
Загороднюк А.В. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Задірака В.К. акад. НАНУ, д.ф.-м.н., проф. (Україна)
Заміховський П.М. д.т.н., професор (Україна)
Заторський Р.А. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Казакова Н.Ф. д.т.н., професор (Україна)
Карлінський М.П. д.т.н., професор (Польща)
Кветний Р.Н. д.т.н., професор (Україна)
Коготко І. д.т.н., професор (США)
Когут І.Т. д.т.н., професор (Україна)
Козина А. д.н., професор (Польща)
Кривень В.А. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Кулик А.Я. д.т.н., професор (Україна)
Лебковський П. д.т.н., професор (Польща)
Литвин В.В. д.т.н., професор (Україна)
Лімарченко О.В. д.т.н., професор (Україна)
Макаренко О.С. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Малахов С.В. д.т.н., професор (Україна)
Мамедов Р.К. д.ф.-м.н., професор (Азербайджан)
Маслянка П. д.т.н., професор (Польща)
Мичуда З.Р. д.т.н., професор (Україна)
Мірзоахмедов Ф. д.т.н., професор (Таджикистан)
Мокін Б.І. д.т.н., професор (Україна)
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)
Остапов С.Е. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Палагін О.В. акад. НАНУ, д.т.н., професор (Україна)
Пархуць Л.Т. д.т.н., професор (Україна)
Петришин І.С. д.т.н., професор (Україна)
Петришин Р.І. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Пиллєв В.М. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Поворозюк А.І. д.т.н., професор (Україна)
Полов В. д.е.н., професор (Болгарія)
Прикарпатський А.К. д.ф.-м.н., професор (Польща)
Прокопчук Ю.О. д.т.н., професор (Україна)
Радев К. д.т.н., професор (Болгарія)
Рибальський О.В. д.т.н., професор (Україна)
Романов В.О. д.т.н., професор (Україна)
Романюк О.Н. д.т.н., професор (Україна)
Рушицький Я.Я. д.ф.-м.н., проф. чл.кор. НАНУ (Україна)
Сабирова М. д.т.н., професор (Казахстан)
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
Скурлатівський С.І. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Сохацький Ф.М. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Стахов О.П. д.т.н., професор (Канада)
Стещоренко В.І. к.т.н., доцент (Білорусь)
Тарасенко В.П. д.т.н., професор (Україна)
Тайц 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)
Чапліга В.М. д.т.н., професор (Україна)
Чернуха О.Ю. д.т.н., професор (Україна)
Шарин С.В. д.ф.-м.н., професор (Україна)
Шиманов К.Т. д.т.н., професор (Болгарія)
Шлітко 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)
Яновський Ф.І. 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
Ровінський В.А. к.т.н., доц., ПНУ
Семеренко В.П. к.т.н., доц., ВНТУ
Семаньків М.В. к.т.н., доц., ПНУ
Білуцак Ю.І. к.т.н., с.н.с. ЦММ ІППММ НАН України

Технічна група організаційного комітету

Власій О.О. к.т.н., доц., ПНУ
Петришин М.Л. к.т.н., викл. ПНУ
Максимець В.З. інж.-прогр., ПНУ
Ізмайлов А.В. асистент, ПНУ

Заплановано

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

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

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»).

Роботу конференції заплановано на відпочинковій базі в мальовничих Карпатах, місце проведення та кошти будуть уточнені в другому інформаційному повідомленні.

Фінансові умови

За кожну доповідь учасника обсягом **4 повних сторінок** після позитивної рецензії необхідно перерахувати оргвнесок у розмірі **250 грн.** (від учасників із України) або **10 дол. США** (від закордонних учасників). Для отримання друкованого примірника матеріалів доповідей необхідно додатково перерахувати **150 грн.** або **5 дол. США.** За кожну додаткову сторінку (понад чотири) матеріалів доповіді необхідно перерахувати додатково **15 грн.** Реквізити рахунку для оплати оргвнеску буде вказано після позитивної рецензії.

Оплата за проживання та харчування здійснюється самостійно.

Організований доїзд учасників конференції з м. Івано-Франківська до відпочинкової бази в Карпатах включено в організаційний внесок та буде здійснений організаційним комітетом конференції.

Передбачено централізоване поселення учасників конференції на відпочинковій базі.

Реєстрація

Реєстрація учасників конференції здійснюється за посиланням:

<https://goo.gl/forms/dPvEwDYqzd5RiDcg2>

Подача матеріалів конференції здійснюється **виключно** через систему **The Conference Management Toolkit: Microsoft's Academic Conference Management Service** за посиланням:

<https://cmt3.research.microsoft.com/ITCM2019>

При подачі матеріалів, в системі повинні бути зареєстровані всі співавтори матеріалів.

Вся необхідна інформація знаходиться на сайті конференції <http://itcm.comp-sc.if.ua>

Для довідок:

Іляш Юрій Юрійович к.т.н., доц.
моб.: (+38)-050-031-82-91, (+38)-067-66-44-318
тел.: (+38)-0342-59-60-86,
E-mail: yurii.iliash@pu.if.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/a/comp-sc.if.ua/file/d/0B7BjSrsVMYO-SDZzMTJPSWtlaU0/view?usp=sharing>

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» обсягом до 1600 знаків та «Keywords» англійською мовою.

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

Посилання подаються мовою оригіналу згідно вимог IEEE, поданих на сторінці конференції <http://itcm.comp-sc.if.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.

Після позитивної рецензії та підтвердження включення доповідей в програму конференції необхідно здійснити оплату у визначеному терміні до 05.05.2019. Реквізити рахунку для оплати буде вказано після позитивної рецензії.

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
Лудзький університет, Польща
Інститут кібернетики НАН України
Національний авіаційний університет
Фінансово-економічний інститут Таджикистану
Економічна академія "Д.А.Ценов", Болгарія
Штуттгардський університет, Німеччина
Харківський національний університет радіоелектроніки
НДІ інтелектуальних комп'ютерних систем THEU та ІК НАН України
Новий університет Лісабона, Португалія
Бакинський державний університет, Азербайджан
Об'єднаний інститут проблем інформатики НАН Білорусі
Інститут інженерів з електротехніки
та електроніки (IEEE), Українська секція
Асоціація "Інформаційні технології України"
Громадська організація "Івано-Франківський ІТ кластер"

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



перше інформаційне повідомлення

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

20 - 25 травня 2019 року
Івано-Франківськ – Яремче