

XIV МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ "ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ СИСТЕМИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ТА ПРОБЛЕМИ ОБЧИСЛЮВАЛЬНОГО ІНТЕЛЕКТУ (ISDMCI'2018)"

Організаційний комітет запрошує Вас взяти участь в ISDMCI'2018, яка відбудеться в м. Залізний Порт (Голопристанський район, Херсонська область, Україна). Для участі запрошуються вчені, аспіранти, студенти, співробітники наукових установ і промислових підприємств.

Робочі мови конференції:

Українська, англійська, російська.

Важливі дати:

07.05.2018 – надання програмному комітету готових до друку доповідей.

11.05.2018 – термін сплати організаційного внеску.

21.05.2018-27.05.2018 - проведення конференції.

ЗАРЕЄСТРУВАТИСЬ ТА ПОДАТИ ДОПОВІДЬ

<https://easychair.org/conferences/?conf=isdmc2018>

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ДОПОВІДЕЙ

Назва файлу з доповіддю повинна відповідати прізвищу й ініціалам першого співавтора (наприклад, **Didyk_OO.doc**, **Дидык_AA.doc** або **Дідик_OO.doc**, в залежності від того, на якій мові написано доповідь). Якщо в першого співавтора кілька доповідей, тоді до назви файлу доповіді необхідно додати порядковий номер (наприклад, **Didyk_OO_1.doc**). **Файл з доповіддю зберігати у форматі Microsoft Word (версія не має значення).**

Правила оформлення тез:

Тези подаються в обсязі **1-2 повних** сторінок формату А4. Поля: ліве, праве, верх і низ - 2,5 см.

Шрифт Times New Roman. Міжрядковий інтервал - одинарний.

Назва: шрифт – 10 пт., прямий, напівжирний, заголовні букви. Абзац - вирівнювання по центру, без переносів, інтервал одинарний, відступи ліворуч і праворуч 1,25 см. Після - пропуск 1 рядок.

Автори: прізвище, ініціали. Шрифт - 10 пт., прямий, напівжирний. Абзац – вирівнювання по центру, інтервал одинарний.

Дані про авторів: повна назва організації, адреса, електронна пошта. Шрифт - 10 пт., курсив.

Абзац – вирівнювання по центру. Після – пропуск 2 рядків.

Основний матеріал: шрифт – 10 пт., прямий. Абзац - вирівнювання по ширині, відступ першого рядка – 1 см. Після – пропуск 1 рядка.

Література: шрифт – 10 пт. Абзац – вирівнювання по ширині, відступ першого рядка – 1 см.

Формули: шрифт – звичайний символ 10 пт, великий індекс 7 пт, дрібний індекс 5 пт., великий символ 16 пт., дрібний символ 10 пт. Абзац – міжрядковий інтервал 1,5. Формули розташовуються з вирівнюванням по центру, біля правого поля сторінки в круглих дужках проставляється номер формули. **Формули повинні бути набрані у MS Equation 3.0**

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦІЇ

Секція 1. Аналіз та моделювання складних систем і процесів

Методи та засоби моделювання систем в умовах невизначеності.
Проблеми ідентифікації моделей складних систем і процесів.
Моделювання керованих складних систем.
Моделювання динамічних об'єктів різної природи.
Моделювання та прогнозування часових рядів.
Інформаційні технології в освіті.

Секція 2. Теоретичні та прикладні аспекти систем прийняття рішень

Методи прийняття рішень.
Багатокритеріальні моделі прийняття рішень в умовах невизначеності.
Експертні системи прийняття рішень.
Методи штучного інтелекту в системах прийняття рішень.
Програмне забезпечення та інструментальні засоби для синтезу систем прийняття рішень.
Прикладні системи підтримки прийняття рішень.

Секція 3. Обчислювальний інтелект та індуктивне моделювання

Індуктивні методи синтезу моделей.
Комп'ютерна лінгвістика.
Інтелектуальний аналіз даних.
Мультиагентні системи.
Нейронні мережі.
Нечіткі системи.
Еволюційні алгоритми.
Штучні імунні системи.
Байєсовські мережі.
Гібридні системи.
Фрактали і проблеми синергетики.
Розпізнавання образів та кластерний аналіз.

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ:

Конференція відбуватиметься на базі готельного комплексу «Трійка» (<http://www.hotel-troyka.com>) (с. Залізний Порт, Голопристанський район, Херсонська область, Україна). Детальну інформацію про місце і ціни буде розміщено на сайті конференції пізніше.

ОРГАНІЗАТОРИ:

Херсонський національний технічний університет
Вищий навчальний заклад "IT Step University"
Люблінська Політехніка
Причорноморське науково-дослідне товариство
Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління Мінприроди України
Вінницький національний технічний університет

ПАРТНЕРИ:

Міністерство освіти і науки України

Південний науковий центр НАН України та МОН України

Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України

Харківський національний університет радіоелектроніки

Національна металургійна академія України

Національний університет «Львівська політехніка»

Ужгородський національний університет

Жилінський університет

Національний авіаційний університет

Суспільна Академія Наук

Лодзинський технічний університет

Національний технічний університет КПІ ім. Ігоря Сікорського

Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій і систем НАН

України та МОН України

Чорноморський національний університет імені Петра Могили

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Одеський національний політехнічний університет

ІНФОРМАЦІЙНІ ПАРТНЕРИ:

2018 IEEE Second International Conference on Data Stream Mining & Processing

Game & Design club

It Beans: student community

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ ВНЕСОК ЗА ОДНУ ДОПОВІДЬ:

Розмір організаційного внеску та реквізити для сплати будуть розміщені на сайті конференції пізніше.

КОМІТЕТИ:

Голова конференції

Сергієнко І.В., академік НАН України, д.ф.-м.н., проф. (Київ, Україна)

Програмний комітет

Голова:

Машков О.А., д.т.н., проф. (Київ, Україна)

Заступники голови:

Винокурова О.А., д.т.н., проф. (Харків, Україна)

Пелешко Д.Д., д.т.н., проф. (Львів, Україна)

Члени програмного комітету:

Азарсков В.М., д.т.н., проф. (Київ, Україна)

Антощук С.Г., д.т.н., проф. (Одеса, Україна)

Архіпов О.Є., д.т.н., проф. (Київ, Україна)

Бардачов Ю.М., д.т.н., проф. (Херсон, Україна)

Бідюк П.І., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Бодяньський Є.В., д.т.н., проф. (Харків, Україна)
Бондар О.І., д.б.н., проф. (Київ, Україна)
Волков В.Е., д.т.н., проф. (Одеса, Україна)
Гече Ф.Е., д.т.н., проф. (Ужгород, Україна)
Гнатушенко В.В., д.т.н., проф. (Дніпропетровськ, Україна)
Гребеннік І.В., д.т.н., проф. (Харків, Україна)
Гожий О.П., д.т.н., проф. (Миколаїв, Україна)
Грицик В.В., д.т.н., проф. (Тернопіль, Україна)
Данілов В.Я., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Дурняк Б.В., д.т.н., проф. (Львів, Україна)
Зайченко Ю.П., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Злепко С.М., д.т.н., проф. (Вінниця, Україна)
Крак Ю.В., д.ф.-м.н., проф. (Київ, Україна)
Крилов В.О., д.т.н., проф. (Одеса, Україна)
Корабльов М.М., д.т.н., проф. (Харків, Україна)
Коробчинський М.В., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Коростіль Ю.М., д.т.н., проф. (Щецін, Польща)
Литвин В.В., д.т.н., проф. (Львів, Україна)
Литвиненко В.І., д.т.н., проф. (Херсон, Україна)
Машталір В.П., д.т.н., проф. (Харків, Україна)
Машталір С.В., д.т.н., доц. (Харків, Україна)
Михальов О.І., д.т.н., проф. (Дніпро, Україна)
Осипенко В.В., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Павлов С.В., д.т.н., проф. (Вінниця, Україна)
Пасічник В.В., д.т.н., проф. (Львів, Україна)
Пашков Д.П., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Пелещишин А.Н., д.т.н., проф. (Львів, Україна)
Рак Т.Є., д.т.н., проф. (Львів, Україна)
Рашкевич Ю.М., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Розов Ю.Г., д.т.н., проф. (Херсон, Україна)
Романюк А.Н., д.т.н., проф. (Вінниця, Україна)
Рудакова Г.В., д.т.н., проф. (Херсон, Україна)
Руденко О.Г., д.т.н., проф. (Харків, Україна)
Снитюк В.Є., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Субботін С.О., д.т.н., проф. (Запоріжжя, Україна)
Теслюк В.М., д.т.н., проф. (Львів, Україна)
Тимченко О.В., д.т.н., проф. (Львів, Україна)
Томашевський В.Н., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Триснюк В.М., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Туник А.А., д.т.н., проф. (Київ, Україна)
Цмоць І.Г., д.т.н., проф. (Львів, Україна)
Шерстюк В.Г., д.т.н., проф. (Херсон, Україна)
Шелевицький І.В., д.т.н., проф. (Кривий Ріг, Україна)
Шумейко О.О., д.т.н., проф. (Дніпродзержинськ, Україна)
Химич А.Н., чл. кор. НАН України, д.ф.-м.н., проф. (Київ, Україна)

Міжнародний комітет

Голова:

Вуйцик В., д.т.н., проф. (Люблін, Польща)

Химич А.М., чл. кор. НАН України, д.ф.-м.н., проф. (Київ, Україна)

Заступники голови:

Степашко В.С., д.т.н., проф. (Київ, Україна)

Крак Ю.В., д.ф.-м.н., проф. (Київ, Україна)

Члени міжнародного комітету:

Аксьонова Т.І., д.т.н., проф. (Гренобль, Франція)

Бабічев С.А., к.т.н., доц. (Усті-над-Лабем, Чехія)

Карлік Б., д.т.н., проф. (Канада)

Волошин В.В., к.ф.-м.н., проф. (Львів, Україна)

Громачек К., Dr. inz. (Люблін, Польща)

Зайцева О.М., к.ф.-м.н., проф. (Жиліна, Словаччина)

Котира А., Dr. hab. inz., Prof. (Люблін, Польща)

Комада П., Dr. inz. (Люблін, Польща)

Левашенко В.Г., д. ф.-м.н., проф. (Жиліна, Словаччина)

Зубов Д.А., д.т.н., проф. (Охрид, Македонія)

Машков В.А., д.т.н., проф. (Усті-над-Лабем, Чехія)

Маляр М.М., к.т.н., доц. (Ужгород, Україна)

Сікора Я., д.т.н., проф. (Люблін, Польща)

Смоларц А., д.т.н., проф. (Люблін, Польща)

Шуртель В., Dr. inz. (Люблін, Польща)

Услан В., к.т.н., доц. (Конья, Турція)

Шиманський З., Dr. inz. (Лодзь, Польща)

Яцимірський М.М., д.т.н., проф. (Лодзь, Польща)

Організаційний комітет

Голова:

Бардачов Ю.М., д.т.н., проф. (Херсон, Україна)

Заступники голови:

Литвиненко В.І., д.т.н., проф. (Херсон, Україна)

Розов Ю.Г., д.т.н., проф. (Херсон, Україна)

Вчений секретар:

Дідик О.А., к.т.н., доц. (Херсон, Україна):

Члени оргкомітету:

Аксак Н.Г., к.т.н., проф. (Харків, Україна)

Астіоненко І.О., к.ф.-м.н., доц. (Херсон, Україна)

Баклан І.В., к.т.н., доц. (Київ, Україна)

Батюк А.Є., к.т.н., доц. (Львів, Україна)

Вишемірская С.В., к.т.н. (Херсон, Україна)

Висоцька В.В., к.т.н., доц. (Львів, Україна)

Горницька Д. (Київ, Україна)
Ізонін І.В., к.т.н., асист. (Львів, Україна)
Мулеса П.П., к.т.н., доц. (Ужгород, Україна)
Лур'є І.А., к.т.н., доц. (Херсон, Україна)
Литвиненко О.І., к.т.н., доц. (Херсон, Україна)
Малець І.О., к.т.н., доц. (Львів, Україна)
Огнева О.Є., к.т.н. (Херсон, Україна)
Ольшевський С.В., к.т.н., доц. (Київ, Україна)
Палічев Ю.Ф. (Херсон, Україна)
Передерій В.І., к.т.н., доц. (Херсон, Україна)
Радецька С.В., к.т.н., доц. (Херсон, Україна)
Різник О.Я., к.т.н., доц. (Львів, Україна)
Чирун Л.Б., к.т.н., доц. (Львів, Україна)
Таїр М.А., аспірант (Херсон, Україна)
Яковлева А.П., к.ф.-м.н., доц. (Київ, Україна)

Організаційний комітет ISDMCI'2018:

Кафедра інформатики і комп'ютерних наук,
Херсонський національний технічний університет,
Бериславське шосе, 24
Херсон, 73008, Україна

Контакти:

Олексій Дідик,
Тел.: +380-50-9860950
E-mail: committee@isdmc.org.ua