

XIX Міжнародна науково-технічна конференція ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ СИСТЕМИ ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND INTELLIGENT SYSTEMS (AIIIS'2019)

**Міжнародна наукова молодіжна школа
СИСТЕМИ ТА ЗАСОБИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ**

15 – 18 жовтня 2019 р., м. Київ, Україна

**ПРИСВЯЧУЄТЬСЯ 50-РІЧЧЮ ФАКУЛЬТЕТУ
КОМП'ЮТЕРНИХ НАУК ТА КІБЕРНЕТИКИ КИЇВСЬКОГО
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА**

ОРГАНІЗАТОРИ



- Міністерство освіти і науки України
- Національна академія наук України
- Інститут проблем штучного інтелекту
- Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Факультет комп'ютерних наук та кібернетики
- Білоруський державний університет (БДУ), НДІ прикладних проблем математики та інформатики БДУ
- Брестський державний технічний університет
- Люблінський університет технологій, Люблін, Польща
- Firma "soft Xpansion GmbH & Co. KG.", Bochum, Germany
- Інститут інформаційних і обчислювальних технологій Комітету науки Міністерства освіти і науки Республіки Казахстан

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Запрошуємо взяти участь у роботі Міжнародної науково-технічної конференції «ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ СИСТЕМИ» (AIIIS'2019), що відбудеться на факультеті комп'ютерних наук та кібернетики Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

В рамках конференції проводяться: Міжнародна наукова молодіжна школа «СИСТЕМИ ТА ЗАСОБИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ», круглий стіл.

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

Налагодження контактів, об'єднання зусиль вчених у розвитку досліджень і розробок у галузі штучного інтелекту, пріоритетних напрямів розвитку інтелектуальних інформаційних

систем, інформаційно-комунікаційних технологій та їх практичної реалізації в різних сферах діяльності. Надання молодим вченим можливості апробації наукових результатів.

РОБОЧІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ: українська, англійська, російська

Багато надсилати матеріали англійською мовою. **Публікації мовою оригіналу.**

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

Шевченко А.І.	чл.-кор. НАН України (Київ, Україна) – голова
Анісімов А.В.	чл.-кор. НАН України (Київ, Україна) – заступник голови
Вуйчек Вальдемар	д.т.н., професор (Люблін, Польща) – заступник голови
Крак Ю.В.	чл.-кор. НАН України (Київ, Україна) – заступник голови
Juri Stern	PhD (Bochum, Germany)
Viktor Berbyuk	Professor (Gothenburg, Sweden)
Yoshihiko Okabe	Professor (Kobe, Japan)
Ахметшина Л.Г.	д.т.н., професор (Дніпро, Україна)
Буза М.К.	д.т.н., професор (Мінськ, Білорусь)
Головка В.А.	д.т.н., професор (Брест, Білорусь)
Задірака В.К.	академік НАН України (Київ, Україна)
Керол Бейлі	віце-президент корпорації Motorola (1965-1978), (США)
Калімомлдаєв М.Н.	академік НАН Республіки Казахстан (Алмати, Республіка Казахстан)
Ковалевський С.В.	д.т.н., професор (Краматорськ, Україна)
Коваленко І.М.	академік НАН України (Київ, Україна)
Литвиненко В. І.	д.т.н., професор (Херсон, Україна)
Нікітченко М.С.	д.ф.-м.н., професор (Київ, Україна)
Палагін О.В.	академік НАН України (Київ, Україна)
Харін Ю.С.	чл.-кор. НАН Білорусі (Мінськ, Білорусь)
Хіміч О.М.	чл.-кор. НАН України (Київ, Україна)
Шаховська Н.Б.	д.т.н., професор (Львів, Україна)

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Качур І.В.	к.б.н., доц. (Київ, Україна) – голова
Вольчина І.І.	(Київ, Україна)
Касьянюк В.С.	к.ф.-м.н. (Київ, Україна)
Клименко М.С.	(Київ, Україна)
Стадник О.І.	к.ф.-м.н. (Київ, Україна)
Шуть В.М.	к.т.н., доц. (Брест, Білорусь)

НАПРЯМИ РОБОТИ

- 1. Концептуальні, філософські та методологічні проблеми створення систем штучного інтелекту.**
- 2. Алгоритмічне та програмне забезпечення інтелектуальних систем.**
- 3. Людино-машинні інтерфейси.**
- 4. Знання-орієнтовані системи підтримки прийняття рішень.**
- 5. Інтелектуальні робототехнічні та транспортні системи.**
- 6. Нейронні мережі і нейромережеві технології. Проблеми безпеки інформаційних систем.**
- 7. Кіберфізичні системи.**

ОСНОВНІ ДАТИ

- Подання заявок та доповідей – до 05.09.2019 р.**
- Повідомлення учасників про прийняття матеріалів – до 10.09.2019 р.**

- Оплата організаційного внеску –
- Розсилання запрошень (за вимогою) –

до 10.09.2019 р.
до 10.10.2019 р.

ПУБЛІКАЦІЇ

Матеріали конференції у вигляді статей, відібраних Програмним комітетом та редколегією публікуються в журналі «Штучний інтелект» (фахове видання з фізико-математичних і технічних наук).

Матеріали Міжнародної наукової молодіжної школи будуть видані у вигляді збірки тез.

Подати заявку та матеріали можна через реєстраційну форму <http://www.ipai.net.ua/aais-uchast>, статті – на e-mail: aais2015b@gmail.com

Вимоги до оформлення статей

Стаття обсягом 6-15 сторінок в текстовому редакторі **Microsoft Word Office** (формат **.doc**) подається на папері формату А4 і в електронному варіанті. Шрифт - Times New Roman, кегль - 12 пт, інтервал – 1,0 пт, відступ - 1 см. УДК, прізвища та ініціали авторів, текст статті; підзаголовки - 12 пт; назва статті - 14 пт; назва організації, країна – 11 пт; адреса, анотація та ключові слова - 10 пт. Параметри полів сторінки: верхнє, нижнє, праве – 2 см, ліве – 2,5 см; формули, а також окремі елементи формул в Microsoft Equation Editor 3.0; таблиці, рисунки та графіки розташовуються у порядку задування в тексті; рисунки – згруповані, у чорно-білому варіанті.

Шаблон назви файлу статті: **прізвище першого автора латиною_AAIS_2019.doc**.

Зразок оформлення статті скачати [тут](#).

До статті додаються (для учасників з України):

1. Супровідний лист від організації з рекомендацією до публікації.
2. Рецензія фахівця – доктора наук у відповідній галузі.
3. Відомості про автора (-ів) (П.І.Б., вчений ступінь, наукове звання, місце роботи, посада, адреса, телефон, електронна пошта).

Вимоги до оформлення тез

Міжнародна наукова молодіжна школа «Системи та засоби штучного інтелекту»

Тези обсягом до 3 сторінок, в редакторі **Microsoft Word Office** (формат **.doc**), подаються на папері формату А5 і в електронному варіанті. Поля сторінки ліве– 2,5 см, верхнє, нижнє, праве – 2 см. Шрифт – Times New Roman – 12 пт з одинарним міжрядковим інтервалом і абзацним відступом 1.

Шаблон назви файлу: **прізвище першого автора латиною_AAIS_M.doc**.

Зразок оформлення тез скачати [тут](#).

До тез додаються:

1. Рекомендація наукового керівника.
2. Відомості про автора (-ів) (П.І.Б., ВНЗ, факультет, адреса, телефон, електронна пошта).

ФІНАНСОВІ УМОВИ

I. ОЧНА УЧАСТЬ	Організаційний внесок	250 грн з ПДВ
	Публікація статті в журналі «Штучний інтелект»	60 грн – одна сторінка
II. ДИСТАНЦІЙНА УЧАСТЬ	Публікація статті в журналі «Штучний інтелект»	60 грн – одна сторінка
III. УЧАСТЬ У НАУКОВІЙ МОЛОДІЖНІЙ ШКОЛІ	Організаційний внесок	150 грн

Участь у конференції можлива **без доповідей з оплатою організаційного внеску**.

Реквізити для сплати організаційного внеску: Інститут проблем штучного інтелекту

Адреса: 03680, м. Київ, пр.-т Академіка Глушкова, 40

Код ЄДРПОУ: 02095826

Р/р 31251206100986

Банк: ГДКСУ, у м. Києві, МФО: 820172

Неприбуткова організація Свідоцтво №07736885, ПІН: 020958205643

АДРЕСА ОРГКОМІТЕТУ

Україна, 01001, м. Київ, вул. Мала Житомирська, 11/5 офіс 5, ІПШ

Телефон для довідок: +38(044) 248-06-23 +38(044) 278-37-59

Е-mail: aais2015b@gmail.com

Сайт: <http://www.ipai.net.ua>

Контактні телефони: Качур І.В. тел.+380-50-565-39-03

Факс: +38(044) 278-37-59

АДРЕСА ПРОВЕДЕННЯ ЗАХОДУ

**Україна, м. Київ, пр. академіка Глушкова, б.4-д, Факультет комп'ютерних технологій та кібернетики
Київського національного університету імені Тараса Шевченка.**