

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АЕРОКОСМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМ. М.Є. ЖУКОВСЬКОГО «ХАРКІВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

Перше інформаційне повідомлення

Науково-практична конференція з міжнародною участю
«Інформаційні системи та технології в медицині» **ISM–2019**
28 по 29 листопада 2019 р., Харків, Україна

Конференцію внесено до реєстру МОЗ України за № 420.

Організатори Конференції:

Українська Асоціація Комп'ютерна Медицина
Національний аерокосмічний університет
ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»

Співорганізатори Конференції:

Харківська медична академія післядипломної освіти (Харків, Україна), Харківський національний університет радіоелектроніки, (Харків, Україна), Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна (Харків, Україна), Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій і систем НАН України і МОН України (Київ, Україна), Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" (Київ, Україна), Вінницький національний технічний університет (Вінниця, Україна), Національний інститут терапії ім. Л. Т. Малої НАМН України (Харків, Україна), Харківський національний медичний університет (Харків, Україна), Wyższa Szkoła Humanitas (Сосновець, Польща), School of Economics and Management of Public Administration in Bratislava „VŠEMvs“ (Братислава, Словаччина).

Запрошуємо Вас прийняти участь в роботі ISM–2019.

Напрямки роботи Конференції:

Секція 1. Електронна охорона здоров'я. Перспективи впровадження e-Health.

Секція 2. Проблеми отримання, обробки, аналізу, зберігання, передачі і захисту медико-біологічної інформації та інтелектуальні системи в медицині.

Секція 3. Доказова медицина. Інформаційні діагностичні технології. Біоетика в інформаційному суспільстві.

Секція 4. Сучасні апаратно-програмні комплекси та телекомунікаційні технології в медицині, біології, психології, екології, m-Health, e-Mental Health.

До участі в роботі конференції запрошуюються: вчені, викладачі, докторанти, аспіранти та магістранти закладів вищої освіти; провідні науковці в області інформаційних технологій в медицині; керівники і фахівці медичних організацій, що відповідають за впровадження інформаційних технологій в охороні здоров'я та соціальній сфері; представники замовників та розробників медичної техніки та медичних інформаційних систем.

Робочі мови Конференції – українська, англійська, російська.

Передбачається видання збірника матеріалів Конференції **“Інформаційні системи та технології в медицині” (ISM–2019).**

Авторам найкращих доповідей Програмний комітет Конференції може рекомендувати доопрацювання доповідей для опублікування у вигляді статей у журналах «Клінічна інформатика і Телемедицина» (фаховий з медичних та фармацевтичних наук) або «Радіоелектронні і комп'ютерні системи» (фаховий з технічних наук).

Голова конференції – ректор Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут", професор, д. т. н., Нечипорук М.В.

Співголови конференції: професор, д. мед. н. Майоров О.Ю., професор, д.т.н. Семенець В.В., с.н. с., д. т. н. Павліков В.В., професор, д. т. н. Висоцька О.В.

Програмний комітет конференції:

Азархов О.Ю., професор, д. мед. н., Маріуполь, Україна;

Алексєєнко А. П., професор, д. філос. н., Харків, Україна;

Белозьоров І. В., професор, д. мед. н., Харків, Україна;

Бодянський Є. В., професор, д. т. н., Харків, Україна;

Бих А. І., професор, д. ф.-м. н., Харків, Україна;

Георгіяну М. А., професор, д. мед. н., Харків, Україна;

Годлевський Л.С., д. мед. н., Одеса, Україна;

Дьомін Д. О., професор, д. т. н., Харків, Україна;

Килівник В. С., к. мед. н., Вінниця, Україна;

Клименко В. А., професор, д. мед. н., Харків, Україна;

Коваленко О. С., професор, д. мед. н., Київ, Україна;

Колеснікова О. В., професор, д. мед. н., Харків, Україна;

Корж М.О., професор, д. мед. н., Харків, Україна;

Коростій В. І., професор, д. мед. н., Харків, Україна;

Левикін В. М., професор, д. т. н., Харків, Україна;

Лукін В. В., професор, д. т. н., Харків, Україна;

Максименко В. Б., професор, д. мед. н., Київ, Україна;

Малєєва О. В., професор, д. т. н., Харків, Україна;

Мінцер О.П., професор, д. мед. н., Київ, Україна;

Морозов А.О. академік НАНУ, професор, д. т. н., Київ, Україна;

Настенко Є. А., професор, д.біол.н., к.т.н., Київ Україна;

Новіков О. О., професор, д. хім. н., Херсон, Україна;

Новікова І. В., к. мед. н., Харків, Україна;

Павлов С. В., професор, д. т. н., Вінниця, Україна;

Панченко О.А., професор, д. мед. н., Київ, Україна;

Рижов О.А., професор, д. фарм. н., Запоріжжя, Україна;

Рубан І. В., професор, д. т. н., Харків, Україна;

Соколов В.М., професор, д. мед. н., Одеса, Україна;

Стауде В.А., к. мед. н., Харків, Україна

Тимчик С.В., доцент, к.т.н., Вінниця, Україна;

Томашевський Р.С. доцент, к.т.н., Харків, Україна;

Файнзільберг Л. С., професор, д.т.н., Київ, Україна;

Федак Б.С., професор, д. мед. н., Харків, Україна;

Федорович О. Є., професор, д.т.н., Харків, Україна;

Філатов В. О., професор, д. т. н., Харків, Україна;

Харченко В.С., професор, д.т.н., Харків, Україна;

Шульгін В.І., професор, к. т. н., Харків, Україна;

Яворський Б. І., професор, д. т. н., Тернопіль, Україна;

Andrzej Siwiec, PhD, Director of Pediatric Center named after Jan Pawel II, Sosnowiec, Poland;

Georges Dagher, PhD, Director of Biobanques infrastructure, Inserm, Paris, France;

Gianfranco Raimondi, Prof., Rome, Italy;

Krasimir Markov, Prof., Sofia, Bulgaria;

Nadiya Dubrovina, PhD., Bratislava, Slovakia;

Oleksii Tyshchenko, PhD, Ostrava-City, Czech Republic;

Zbigniew Sliwinski, Prof., D.Sc., Wroclaw, Poland.

Оргкомітет:

Висоцька О. В., професор, д. т. н., Харків, Україна;
 Печерська А. І., доцент, к. т. н., Харків, Україна;
 Порван А. П., доцент, к. т. н., Харків, Україна;
 Страшненко Г. М., ст. викладач, к. т. н., Харків, Україна;
 Кузнецов О. С., зав. лаб., Харків, Україна;
 Гергель І. А., асистент, Харків, Україна.

Для участі у роботі конференції необхідно надіслати:

- заявку на адресу оргкомітету o.vysotska@khai.edu згідно з формою, що додається (Додаток 1) або пройти електронну реєстрацію за адресою <http://ism2019.xai.edu.ua/>;
- доповідь у електронному вигляді, оформлену згідно із вимогами та зразком (Додатки 2, 3). У доповіді необхідно чітко і послідовно викласти суть доповіді, нові оригінальні результати, які були отримані авторами;
- копію квитанції про сплату орг. внеску (оплата орг. внеску здійснюється після повідомлення про прийняття доповіді до друку, але не пізніше ніж за 2 тижні до початку роботи конференції).

1	Остання дата подання заявки на участь у конференції	30 червня 2019 року
2	Остання дата подання доповіді	30 вересня 2019 року
3	Повідомлення про прийняття доповіді	до 15 жовтня 2019 року
4	Проведення конференції	з 28 по 29 листопада 2019 року

Вартість участі у конференції:

Форма участі	Вартість	Послуги
Очна	150 грн. для громадян України (для громадян інших держав – 30 €).	- включення доповіді до збірника матеріалів конференції; - розміщення матеріалів на сайті конференції; - участь у дискусії; - отримання програми конференції; - отримання іменних сертифікатів учасників конференції; - кава-брейк між засіданнями
Заочна	100 грн. для громадян України (для громадян інших держав – 20 €)	- включення доповіді до збірника матеріалів конференції; - розміщення матеріалів на сайті конференції

Учасники можуть придбати друкований варіант збірника матеріалів конференції (вартість складає 200 грн.) та взяти участь у дружній вечері.

ПРИМІТКА. Усі витрати, пов'язані з перебуванням на конференції (проїзд, проживання, харчування тощо), оплачуються учасниками за власний рахунок або за рахунок сторони, що відряджає).

Даний інформаційний лист є запрошенням до участі у конференції.

Адреса Оргкомітету **ISM–2019:**

Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», вул. Чкалова, 17, 61070, м. Харків, Україна, кафедра 502, тел. +38(057) 788-48-06

Координатор конференції ISM–2019: д.т.н., проф. Висоцька Олена Володимирівна, (тел.:+38(067) 572-64-18, e-mail: o.vysotska@khai.edu).

ФОРМА ЗАЯВКИ НА УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ:

Прізвище, ім'я, по-батькові:	
Місце роботи:	
Посада:	
Науковий ступінь, вчене звання:	
Форма участі: <i>очна / заочна</i> (обрати):	
Тема доповіді (вказати обов'язково):	
Замовлення готелю: <i>так/ні</i> (обрати):	
Якщо Вам потрібне офіційне запрошення на конференцію, вкажіть, будь ласка, адресу (поштову або електронну), на яку буде надіслано запрошення.	
Контактні дані: адреса, телефон, мобільний телефон (вказати обов'язково), e-mail (вказати обов'язково)	

ПРИМІТКА. У випадку, коли після надіслання реєстраційної форми виявиться, що Ваша участь в даній конференції, за тих чи інших обставин, є неможливою, прохання завчасно повідомити про це Оргкомітет!

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ДОПОВІДІ:

- Обсяг – **1-2 повні** сторінки формату **A4**;
- Поля – **20 мм**; абзацний відступ **10 мм**.
- Гарнітура: Times New Roman, розмір шрифту 12, інтервал між рядками – одинарний;
- Анотація англійською мовою (до 6 рядків).
- Текст рукопису має бути структурованим та містити усі *основні частини, характерні для описання наукового дослідження*: **вступ** (відображає *актуальність*, формулювання *мети і задач* дослідження); **основна частина** (виклад основного матеріалу дослідження з описанням ідеї, методу та обґрунтуванням отриманих наукових результатів); **висновки** (відображають результати дослідження, їх *наукову новизну і практичну значущість*, порівняння з світовими аналогами, перспективи), перелік посилань (до 5 джерел посилань).
- Формули, символи, перемінні, які зустрічаються в тексті, повинні бути набрані як об'єкти Microsoft Equation. Висота формульних кеглів: змінна – 12 пунктів, індекс – 8, над- і підіндекс – 8, основний (індексний) математичний символ – 10.
- Рисунки і таблиці мають бути чіткими, компактними. Редактори: CorelDraw, Table Editor, Microsoft Excel, Visio.

Порядок розміщення матеріалу:

УДК

НАЗВА ДОПОВІДІ (великими літерами, жирно, по центру рядка)

Наступним рядком – прізвища, ініціали авторів по центру рядка.

Наступним рядком – повне найменування організації по центру рядка.

E-mail організації або авторів.

Наступним рядком – анотація англійською мовою (до 6 рядків).

Через рядок – з абзацу друкувати текст доповіді.

Перелік посилань.

ЗРАЗОК

УДК 004.621

СИСТЕМИ ВИЯВЛЕННЯ МАЛОПОМІТНИХ БІОЛОГІЧНИХ ОБ'ЄКТІВ

І. І. Іванов, М. А. Сергєєв

Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

E-mail: ivanov@khai.edu

The given work is devoted to the modern developments in the field of microwave devices used measuring etc. ... (до 6 рядків).

Текст доповіді ...

Перелік посилань ...