

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. М.Е. ЖУКОВСКОГО «ХАРЬКОВСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ»**

---

*Первое информационное сообщение*

Научно-практическая конференция с международным участием  
«Информационные системы и технологии в медицине»

**ISM-2019**

**28 - 29 ноября 2019 г., Харьков, Украина**

Конференция внесена в реестр МЗ Украины за № 420.

Организаторы конференции:

**Украинская Ассоциация Компьютерная Медицина  
Национальный аэрокосмический университет  
им. М.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт»**

Соорганизаторы конференции:

Харьковская медицинская академия последиplomного образования (Харьков, Украина), Харьковский национальный университет радиоэлектроники (г. Харьков, Украина), Харьковский национальный университет имени В.Н. Каразина (Харьков, Украина), Международный научно-учебный центр информационных технологий и систем НАН Украины и МОН Украины (Киев, Украина), Национальный технический университет Украины «Киевский политехнический институт имени Игоря Сикорского» (Киев, Украина), Винницкий национальный технический университет (Винница, Украина), Национальный институт терапии им. Л. Т. Малой АМН Украины (Харьков, Украина), Харьковский национальный медицинский университет (Харьков, Украина), Wyższa Szkoła Humanitas (Сосновец, Польша), School of Economics and Management of Public Administration in Bratislava “VŠEMvs” (Братислава, Словакия).

*Приглашаем Вас принять участие в работе **ISM-2019**.*

**Направления работы конференции:**

*Секция 1.* Электронное здравоохранение. Перспективы внедрения e-Health.

*Секция 2.* Проблемы получения, обработки, анализа, хранения, передачи и защиты медико-биологической информации и интеллектуальные системы в медицине.

*Секция 3.* Доказательная медицина. Информационные диагностические технологии. Биоэтика в информационном обществе.

*Секция 4.* Современные аппаратно-программные комплексы и телекоммуникационные технологии в медицине, биологии, психологии, экологии, m-Health, e-Mental Health.

**К участию в работе конференции приглашаются:** ученые, преподаватели, докторанты, аспиранты и магистранты высших учебных заведений; ведущие ученые в области информационных технологий в медицине; руководители и специалисты медицинских организаций, отвечающих за внедрение информационных технологий в здравоохранении и социальной сфере; представители заказчиков и разработчиков медицинской техники и медицинских информационных систем.

**Рабочие языки конференции** - украинский, английский, русский.

Предполагается издание сборника материалов конференции "**Информационные системы и технологии в медицине**" (ISM-2019).

Авторам лучших докладов программный комитет конференции может рекомендовать доработать доклад для опубликования в виде статей в журналах «Клиническая информатика и Телемедицина» (профессиональный по медицинским и фармацевтическим наукам) или «Радиоэлектронные и компьютерные системы» (профессиональный по техническим наукам).

**Председатель Конференции** - ректор Национального аэрокосмического университета им. М.Е. Жуковского "Харьковский авиационный институт", профессор, д. т. н., Нечипорук Н.В.

**Сопредседатели Конференции:**

профессор, д. мед. н. Майоров О.Ю., профессор, д.т.н. Семенец В.В., с.н.с., д. т. н. Павликов В.В., профессор, д. т. н. Высоцкая Е.В.

**Программной комитет Конференции:**

*Азархов А. Ю.*, профессор, д. мед. н., Мариуполь, Украина;  
*Алексеенко А. П.*, профессор, д. филос. н., Харьков, Украина;  
*Белозеров И. В.*, профессор, д. мед. н., Харьков, Украина;  
*Бодянский Е. В.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Бых А. И.*, профессор, д. ф.-м. н., Харьков, Украина;  
*Георгиянц М. А.*, профессор, д. мед. н., Харьков, Украина;  
*Годлевский Л. С.*, д. мед. н., Одесса, Украина;  
*Демин Д. А.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Киливник В. С.*, к. мед. н., Винница, Украина;  
*Клименко В. А.*, профессор, д. мед. н., Харьков, Украина;  
*Коваленко А. С.*, профессор, д. мед. н., Киев, Украина;  
*Колесникова Е. В.*, профессор, д. мед. н., Харьков, Украина;  
*Корж Н. А.*, профессор, д. мед. н., Харьков, Украина;  
*Коростий В. И.*, профессор, д. мед. н., Харьков, Украина;  
*Левыкин В. М.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Лукин В. В.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Максименко В. Б.*, профессор, д. мед. н., Киев, Украина;  
*Малеева О. В.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Мицигер О. П.*, профессор, д. мед. н., Киев, Украина;  
*Морозов А. А.*, академик НАНУ, профессор, д. т. н., Киев, Украина;  
*Настенко Е. А.*, профессор, д. биол. н., к.т.н., Киев Украина;  
*Новиков А. А.*, профессор, д. хим. н., Херсон, Украина;  
*Новикова И. В.*, к. мед. н., Харьков, Украина;  
*Павлов С. В.*, профессор, д. т. н., Винница, Украина;  
*Панченко О.А.*, профессор, д. мед. н., Киев, Украина;  
*Рыжов А. А.*, профессор, д. фарм. н., Запорожье, Украина;  
*Рубан И. В.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Соколов В. Н.*, профессор, д. мед. н., Одесса, Украина;  
*Стауде В. А.*, к. мед. н., Харьков, Украина  
*Тимчик С. В.*, доцент, к. т. н., Винница, Украина;  
*Томашевский Р. С.* доцент, к. т. н., Харьков, Украина;  
*Файнзильберг Л. С.*, профессор, д. т. н., Киев, Украина;  
*Федак Б. С.*, профессор, д. мед. н., Харьков, Украина;  
*Федорович О. Е.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Филатов В. А.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Харченко В. С.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;  
*Шульгин В. И.*, профессор, к. т. н., Харьков, Украина;  
*Яворский Б. И.*, профессор, д. т. н., Тернополь, Украина;  
*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.

**Оргкомитет:***Высоцкая Е. В.*, профессор, д. т. н., Харьков, Украина;*Печерская А. И.*, доцент, к. т. н., Харьков, Украина;*Порван А. П.*, доцент, к. т. н., Харьков, Украина*Страшненко А. Н.*, ст. преподаватель, к. т. н., Харьков, Украина;*Кузнецов А. С.*, зав. лаб., Харьков, Украина.*Гергель И. А.*, ассистент, Харьков, Украина.**Для участия в работе конференции** необходимо прислать:

- заявку на адрес оргкомитета [o.vysotska@khai.edu](mailto:o.vysotska@khai.edu), оформленную согласно прилагаемой форме (*Приложение 1*) или пройти электронную регистрацию по адресу <http://ism2019.xai.edu.ua/>;
- доклад в электронном виде, оформленный в соответствии с требованиями и образцом (*Приложения 2, 3*). В докладе необходимо четко и последовательно изложить суть доклада, новые оригинальные результаты, которые были получены авторами;
- копию квитанции об уплате орг. взноса (*оплата орг. взноса осуществляется после сообщения о принятии доклада к печати, но не позднее чем за 2 недели до начала работы конференции*).

**Важные даты:**

1	Последняя дата подачи заявки на участие в конференции	<b>30 июня 2019 года</b>
2	Последняя дата подачи доклада	<b>30 сентября 2019 года</b>
3	Сообщение о принятии доклада	<b>до 15 октября 2019 года</b>
4	Проведение конференции	<b>с 28 по 29 ноября 2019 года</b>

**Стоимость участия в конференции:**

<b>Форма участия</b>	<b>Стоимость</b>	<b>Услуги</b>
<b>Очная</b>	<b>150 грн. для граждан Украины</b> (для граждан других государств – 30 €).	- включение доклада в сборник материалов конференции; - размещение материалов на сайте конференции; - участие в дискуссии; - получение программы конференции; - получение именных сертификатов участников конференции; - кофе-брейк между заседаниями.
<b>Заочная</b>	<b>100 грн. для граждан Украины</b> (для граждан других государств – 20 €)	- включение доклада в сборник материалов конференции; - размещение материалов на сайте конференции.

**Участники могут приобрести печатный вариант сборника материалов конференции (стоимость составляет 200 грн.) и принять участие в дружеском ужине.**

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Все расходы, связанные с пребыванием на конференции (проезд, проживание, питание), оплачиваются участниками за собственный счет или за счет стороны, отправляющей в командировку).

**Данное информационное письмо является приглашением к участию в конференции.**

Адрес Оргкомитета **ISM–2019:**

Национальный аэрокосмический университет им. М.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», ул. Чкалова, 17, 61070, м. Харьков, Украина, кафедра 502, тел. +38(057) 788-48-06

**Координатор Конференции ISM–2019:** д.т.н., проф. Высоцкая Елена Владимировна, (тел.:+38(067) 572-64-18, +38(050)-812-99-37, e-mail: [o.vysotska@khai.edu](mailto:o.vysotska@khai.edu)).

**ФОРМА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ:**

Фамилия, имя, отчество:	
Место работы:	
Должность:	
Научная степень, ученое звание:	
Форма участия: <i>очная / заочная</i> (выбрать):	
Тема доклада (указать обязательно):	
Заказ отеля: <i>да/нет</i> (выбрать):	
Если Вам нужно официальное приглашение на конференцию, укажите, пожалуйста, адрес (почтовый или электронный), куда отправить приглашение.	
Контактные данные: адрес, телефон, мобильный телефон (указать обязательно), e-mail (указать обязательно)	

**ПРИМЕЧАНИЕ.** В случае, когда после направления регистрационной формы окажется, что Ваше участие в данной конференции, по тем или иным причинам, невозможно, просьба заранее сообщить об этом оргкомитет!

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКЛАДА:**

- Объем – **1-2 полные** страницы формата **A4**;
- Поля – **20 мм**; абзацный отступ **10 мм**.
- Гарнитура: Times New Roman, размер шрифта 12, интервал между строками - одинарный;
- Аннотация на английском языке (до 6 строк).
- Текст рукописи должен быть структурированным и содержать все *основные части, характерные для описания научного исследования*: **введение** (отражает актуальность, формулирование цели и задач исследования); **основная часть** (изложение основного материала исследования с описанием идеи, метода и обоснованием полученных научных результатов); **выводы** (отражают результаты исследования, их научную новизну и практическую значимость, сравнение с мировыми аналогами, перспективы), перечень ссылок (до 5 источников ссылок).
- Формулы, символы, переменные, которые встречаются в тексте, должны быть набраны как объекты Microsoft Equation. Высота формульных кеглей: переменная – 12 пунктов, индекс – 8, над- и подиндекс – 8, основной (индексный) математический символ – 10.
- Рисунки и таблицы должны быть четкими, компактными. Редакторы: CorelDraw, Table Editor, Microsoft Excel, Visio.

**Порядок размещения материала:****УДК**

**НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА** (большими буквами, жирно, по центру строки).

Следующей строкой – фамилии, инициалы авторов по центру строки.

Следующей строкой – полное наименование организации по центру строки.

E-mail организации или авторов.

Следующей строкой – аннотация на английском языке (до 6 строк).

Через строку – с абзаца печатать текст доклада.

Перечень ссылок

**ОБРАЗЕЦ**

УДК 004.621

**СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ МАЛОЗАМЕТНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ**

И. И. Иванов, М. А. Сергеев

Национальный аэрокосмический университет им. М.Е. Жуковского "Харьковский авиационный  
Институт"

E-mail: [ivanov@khai.edu](mailto: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 доклада ...

Перечень ссылок ...