

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ

Міжнародна науково-практична конференція
«ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ В МЕДИЦИНІ»
ISM-2018

28–30 листопада 2018, Харків, Україна



28–30 листопада 2018 р. в Харкові відбулася **Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні системи та технології в медицині» ISM-2018** на базі члена УАКМ – Харківського національного університету радіоелектроніки (ХНУРЕ) за сприяння Міністерства освіти і науки України та ГО «Українська Асоціація Комп'ютерна Медицина» (УАКМ).

Серед співорганізаторів Конференції – члени УАКМ: Харківська медична академія післядипломної освіти (ХМАПО), Харківський національний медичний університет, Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій і систем НАН України і МОН України, Національний технічний університет України, «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського», Вінницький національний технічний

університет, ДУ «Національний інститут терапії ім. Л. Т. Малої НАМН України». А також низка іноземних установ: Wyższa Szkoła Humanitas, School of Economics and Management of Public Administration in Bratislava «VSEMvs», University Information Technology and Communications.

28 листопада 2018 р. відбулося відкриття Конференції та Пленарне засідання.

На відкритті з привітанням виступив Ректор ХНУРЕ, професор, д.т.н. Семенець В. В. та співголови Програмного комітету: професор, д.т.н. Висоцька О. В. і професор, д.мед.н. Майоров О. Ю., а також професори: д.мед.н. Георгіянц М. А., Коростій В. І., Панченко О.А.

З привітанням виступають:



**Ректор ХНУРЕ, професор,
д.т.н. Семенець В. В.**



**Перший віце-президент УАКМ,
професор, д.мед.н. Майоров О. Ю.**



**Проректор ХМАПО,
професор д.мед.н. Георгіянц М. А.**



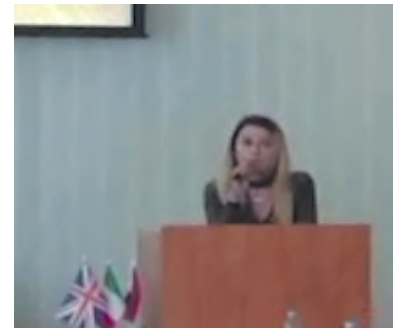
Професор ХНУРЕ, д.т.н. Высоцкая Е. В.



Заст. директора університетської клініки ХНМУ, професор, д.мед.н. Коростій В. І.



Директор ДУ «Науково-практичного медичного реабілітаційно-діагностичного центру МОЗ України» професор, д.мед.н. Панченко О. А.



Доцент ХНУРЕ, к.т.н. Перова І. Г. виступає на Пленарному засіданні

Ректор ХНУРЕ професор, д.т.н. Семенець В. В. та професор, д.ф.-м.н. та Бих А. І. отримали звання Почесних членів ГО «Українська Асоціація Комп'ютерна Медицина».



Грамоту Почесного члену ГО «Українська Асоціація Комп'ютерна Медицина» ректору ХНУРЕ, професору, д.т.н. Семенцю В. В. вручає перший віце-президент УАКМ, професор, д.мед.н. О. Ю. Майоров.



**Грамоту Почесного члену ГО «Українська Асоціація Комп'ютерна Медицина»
отримує професор ХНУРЕ, д.ф.-м.н. Бих А. І.**



**Професор Майоров О. Ю. отримав Золоту
медаль Української професійної
психіатричної Ліги, яку вручив президент
Ліги, професор Панченко О. А.**



Професор, д.м.н. Соколов В. М.



Професор Raimondi G. (Італія)



Доктор Marchitto N. (Італія)

На Пленарному засіданні з доповідями виступили професори Майоров О. Ю., Коростій В. І., Соколов В. М., доцент Перова І. Г.

В продовж конференції відбулися наукові секції:

Секція I «Електронна охорона здоров'я. Перспективи впровадження e-Health, IT-менеджмент в охороні здоров'я та керування якістю медичної допомоги»;

Секція II «Інтелектуальні технології в медицині та системи підтримки прийняття лікарських рішень. Біоетика в інформаційному суспільстві»;

Секція III «Доказова медицина. Інформаційні діагностичні технології, Телемедицина. M-Health»;

Секція IV «Математичне моделювання біологічних процесів і систем»;

Секція V «Проблеми аналізу, зберігання, передачі і захисту медико-біологічної інформації».

З доповідями виступили професори Панченко О. А., Соколов В. М., Висоцька О. В., Будник М. М., Клименко В. А.,

Левикін В. М., Настенко Є. А., Георгіянц М. А., іноземні гості – професор Raimondi G., доктор філософії Marchitto N. та багато ін.

Було представлено широкий спектр доповідей, стосовно медичних інформаційних технологій та пристроїв для управління лікувально-діагностичним процесом, впровадження інформаційних систем для діагностики та лікування, телемедицини, штучного інтелекту, моделювання біологічних процесів. Видано збірник праць, представлених на Конференцію.

Також відбулася розширена робоча нарада науково-методичної підкомісії №163 «Біомедична інженерія» НМК 9 МОН України та було проведено Засідання круглого столу молодих вчених, аспірантів та магістрантів «Інформаційні системи та технології в медицині: сучасні виклики та перспективи».

На урочистому закритті кращі доповідачі отримали подарунки від Оргкомітету конференції.

Матеріали Конференції.



Репортаж та фото А. О. Майорова