

I Міжнародна науково-практична конференція

«ДОСЯГНЕННЯ, ПЕРСПЕКТИВИ І РИЗИКИ ВПРОВАДЖЕННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ У СФЕРІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

**12-13 листопада 2025 р.,
onsite/online (гібридний формат)**

ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

ОРГАНІЗАТОРИ:

- Інститут проблем штучного інтелекту МОН України і НАН України – головний організатор конференції;
- Підкомітет з питань профілактики та боротьби з онкологічними захворюваннями Комітету Верховної Ради України з питань здоров'я нації, медичної допомоги та медичного страхування (за згодою);
- Національна академія медичних наук України;
- Державна наукова установа «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами – провайдер конференції;
- Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій;
- Державна установа «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова Національної академії медичних наук України»;
- Державна наукова установа «Центр інноваційних медичних технологій НАН України»;
- Національний університет охорони здоров'я України імені П.Л. Шупика.

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Шевченко Анатолій Іванович, Директор Інституту проблем штучного інтелекту МОН України і НАН (ІПШІ), Заслужений діяч науки і техніки України, чл.-кор. НАН України, д.т.н., професор – **голова**;

Зуб Валерій Олексійович, Народний депутат України, голова підкомітету з питань профілактики та боротьби з онкологічними захворюваннями Комітету Верховної Ради України з питань здоров'я нації, медичної допомоги та медичного страхування – **співголова**;

Лазоришинець Василь Васильович, Президент Національної академії медичних наук України (НАМН), Директор державної установи «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України», академік НАН України, академік НАМН України, заслужений лікар України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, д.мед.н., професор – **співголова**;

Дячук Дмитро Дмитрович, Директор Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами (ДНУ «ЦІТОЗ» ДУС), академік НАМН України, д.мед.н., професор, Заслужений лікар України – **співголова**;

Шульга Володимир Петрович, Ректор Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій (ДУІКТ), д.іст.н., професор – **співголова**;

Тодуров Іван Михайлович, Директор Державної наукової установи «Центр інноваційних медичних технологій НАН України» (ДНУ «ЦІМТ НАН України»), д.мед.н., професор – **співголова**;

Чопоров Сергій Вікторович, Начальник Управління з питань цифрового розвитку, цифрових трансформацій і цифровізації Міністерства з питань стратегічних галузей промисловості України, д.т.н., професор – **співголова**;

Мінцер Озар Петрович, Завідувач кафедри природничих наук, інформаційних технологій та філософії Національного університету охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика (НУОЗ України імені П.Л. Шупика), Заслужений діяч науки і техніки України, д.мед.н., професор – **співголова**.

РОБОЧІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ: українська, англійська

Організаційний комітет

Зубко Анатолій Миколайович – Заступник директора з наукових питань ІПШ, д.пед.н. професор – **Голова**;

Єрошенко Тетяна Вікторівна – Секретар конференції, к.філос.н. – **співголова**;

Корченко Олександр Григорович – Перший проректор ДУІКТ, чл.-кор. НАН України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, Заслужений діяч науки і техніки України, д.т.н., професор – **співголова**;

Яценко Юрій Борисович – Заступник директора з наукової роботи ДНУ «ЦІТОЗ» ДУС, д.мед.н., професор – **співголова**;

Перехрестенко Олександр Васильович – Заступник директора з наукової роботи Центру інноваційних медичних технологій, д.мед.н., ст.дослідник – **співголова** (за згодою);

Клименко Микита Сергійович – В.о. вченого секретаря ІПШ, м.н.с.;

Міхалєв Кирило Олексійович – Завідувач наукового відділу освітньо-інформаційних технологій ДНУ «ЦІТОЗ» ДУС, к.мед.н., старший дослідник;

Суханова Ольга Олексіївна – доцент кафедри природничих наук, інформаційних технологій та філософії НУОЗ України імені П. Л. Шупика, доктор філософії (PhD).

- **Дячук Дмитро Дмитрович**, Директор Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами (ДНУ «ЦІТОЗ» ДУС), академік НАМН України, д.мед.н., професор, Заслужений лікар України – **співголова**;

- **Ященко Юрій Борисович** – Заступник директора з наукової роботи ДНУ «ЦІТОЗ» ДУС, д.мед.н., професор – **співголова**;

- **Перехрестенко Олександр Васильович** – Заступник директора з наукової роботи Центру інноваційних медичних технологій, д.мед.н. – **співголова**;

Тодуров Іван Михайлович, Директор Державної наукової установи «Центр інноваційних медичних технологій НАН України» (ДНУ «ЦІМТ НАН України»), д.мед.н., професор – **співголова**;

Чопоров Сергій Вікторович, Начальник Управління з питань цифрового розвитку, цифрових трансформацій і цифровізації Міністерства з питань стратегічних галузей промисловості України, д.т.н., професор – **співголова**.

| | |
|--|--|
| 9.50-10.00 | Коротка інформація щодо роботи, регламенту та порядку проведення конференції. <i>секретар конференції, к.філос.н. Тетяна Єрошенко</i> |
| ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ «Фундаментальні проблеми штучного інтелекту: виклики і ризики сьогодення» Модератори: <i>Клименко Микита, Єрошенко Тетяна, Суханова Ольга</i> | |
| 10.00 – 10.50 | <u>Проблемна доповідь:</u> «Основи фундаментальних досліджень у створенні штучного інтелекту: досягнення і ризики впровадження» <i>Шевченко Анатолій Іванович</i> , Директор Інституту проблем штучного інтелекту МОН України і НАН (ІППШ), Заслужений діяч науки і техніки України, чл.-кор. НАН України, д.т.н., професор. |
| 10.50 – 11.40 | <u>Проблемна доповідь:</u> «Горизонти розвитку штучного інтелекту в охороні здоров'я та біології» <i>Мінцер Озар Петрович (доповідач)</i> , Завідувач кафедри «Природничих наук, інформаційних технологій та філософії» Національного університету охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика (НУОЗ України імені П.Л. Шупика), Заслужений діяч науки і техніки України, д.мед.н., професор; <i>Шевченко Анатолій Іванович</i> , директор Інституту проблем штучного інтелекту МОН України і НАН (ІППШ), Заслужений діяч науки і техніки України, чл.-кор. НАН України, д.т.н., професор; <i>Шульга Володимир Петрович</i> , ректор Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій (ДУІКТ), д.іст.н., професор; |

| | |
|----------------------------|--|
| | <i>Georgi Chaltikyan, MD, PhD, Head, WHO Collaborating Centre for Digital Health (Education, Research & Development) at Deggendorf Institute of Technology, Director, Master of Digital Health (MDH) Programme, Deggendorf Institute of Technology (Germany).</i> |
| 11.40 – 12.20 | «Деантропоморфізація систем штучного інтелекту як чинник подолання ризиків їх застосування» Шевцов Андрій Гаррієвич , Головний науковий співробітник наукового відділу освітньо-інформаційних технологій Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами, чл.-кор. НАПН України, д.пед.н., професор. |
| 12.20 – 12.50 | «Виклики турбулентного сьогодення в застосуванні штучного інтелекту в практику охорони здоров'я» Панченко Олег Анатолійович , генеральний директор ДНП «Науково-практичний медичний реабілітаційно-діагностичний центр Міністерства охорони здоров'я України», головний науковий співробітник, почесний академік НАПН України, доктор наук з державного управління, доктор медичних наук, професор Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій, Заслужений лікар України. |
| 12.50-13.00 Перерва | |
| 13.00 – 13.30 | «Штучний інтелект в конкретних напрямках охорони здоров'я» Мінцер О.П., Бабінцева Л.Ю., Мохначев С.І. Мінцер Озар Петрович (доповідач) , завідувач кафедри природничих наук, інформаційних технологій та філософії НУОЗ України імені П.Л. Шупика, Заслужений діяч науки і техніки України, д.мед.н., професор; науковий керівник дослідження. |
| 13.30 – 14.00 | «Штучний інтелект в медичній освіті» Сарканич О.В., Габович А.Г., Ганинець П.П., Мінцер Озар Петрович (доповідач) , завідувач кафедри природничих наук, інформаційних технологій та філософії НУОЗ України імені П.Л. Шупика, Заслужений діяч науки і техніки України, д.мед.н., професор. |
| 14.00 – 14.30 | «Правові аспекти інтеграції штучного інтелекту в систему охорони здоров'я» Григоренко Артем Сергійович , науковий співробітник наукового відділу освітньо-інформаційних технологій Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами, доктор філософії (PhD). |
| 14.30 – 15.00 | «Етичні виклики та межі відповідальності при впровадженні систем штучного інтелекту в охорону здоров'я України» Бойченко Наталія Михайлівна , професор кафедри природничих наук, інформаційних технологій та філософії НУОЗ України імені П.Л. Шупика, д.філос.н., професор. |
| 15.00 – 15.30 | «Технічний підхід до конвертації медичних архівів системи «Ескулап» для подальшої аналітики та штучного інтелекту» Горачук Андрій Миколайович , молодший науковий співробітник наукового відділу освітньо-інформаційних технологій Державної |

| | |
|---------------|--|
| | <i>наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами.</i> |
| 15.30 – 16.00 | «Діапазон використання чат-ботів в охороні здоров'я» Мінцер О.П., Вембер Є.В., Лук'янов Євгеній Юрійович (доповідач) , аспірант кафедри природничих наук, інформаційних технологій та філософії НУОЗ України імені П.Л. Шупика. |
| 16.00 – 16.20 | «Основні негативні етично-правові виклики застосування сучасних систем штучного інтелекту в медицині», к.юр.н. Кривенко О.І., д.юр.н. Капустник В.В., Хижняк Володимир Володимирович (доповідач) , доцент кафедри судової медицини Харківський національний медичний університет, к.мед.н., доцент. |
| 16.20 – 16.50 | «Формування гібридної свідомості особистості педагога засобами штучного інтелекту» <u>Зубко Анатолій Миколайович</u> , голова Вченої Ради, професор кафедри педагогіки й менеджменту освіти КВНЗ «Херсонська академія неперервної освіти», доктор філософії, професор; Кохановська Олена Вікторівна (доповідач) , завідувачка кафедри педагогіки й менеджменту освіти КВНЗ «Херсонська академія неперервної освіти», д.пед.н., професор. |
| 16.50 – 17.30 | «Штучний інтелект і діагностика захворювань: сподівання і результати» Звенігородський Олександр Сергійович , доцент кафедри штучного інтелекту Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій, к.т.н., доцент. |
| 17.30 – 18.00 | «Система підтримки здоров'я з використанням штучного інтелекту» Царева О.С., Співак Олександр Вікторович (доповідач) , кафедра інженерії програмного забезпечення Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу. |
| 18.00 – 18.45 | «AI in Healthcare: Journey Forward» Марина Тарасенко , Neurology, Neurosurgery Advanced Practice Provider Doctor of Nursing Practice Santa Barbara Cottage Hospital. |
| 18.45 – 19.00 | Обговорення доповідей, пропозиції, вільна дискусія. Підбиття підсумків першого дня конференції |

13 листопада 2025 року.

Секція I «Використання технологій штучного інтелекту в діагностиці та лікуванні захворювань»

Модератори: *Клименко Микита, Єрошенко Тетяна, Суханова Ольга*

| | |
|---------------|--|
| 09.00 – 09.10 | Відкриття другого дня роботи конференції. Коротка інформація щодо роботи, регламенту та порядку проведення секційних засідань. <i>секретар конференції, к.філос.н. Тетяна Єрошенко</i> |
| 09.10 – 09.50 | «Ноципластичний біль. Патофізіологія, діагностика, лікування» Черній Володимир Ілліч головний науковий співробітник наукового відділу малоінвазивної хірургії Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами, д.мед.н., чл.-кор. НАМН України, професор. |
| 09.50 – 10.30 | «Інформаційні технології як засіб підвищення ефективності судово-медичної оцінки черепно-мозкової травми» Плетенецька Аліна Олександрівна , кафедра судової медицини та медичного права Національного медичного університету імені О.О.Богомольця, д.мед.н., професор. |
| 10.30 – 11.00 | «Визначення соціально-демографічних груп ризику, які стикаються з бар'єрами доступу до офтальмологічної допомоги: концептуальна модель» Дячук Дмитро Дмитрович (доповідач) , д.мед.н., академік НАМН України, професор, директор Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами; Зделова Ганна Стефанівна (доповідач) , завідувач відділення офтальмології та мікрохірургії ока Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами, доктор філософії (PhD). |
| 11.00 – 11.30 | «Штучний інтелект у діагностиці діабетичної ретинопатії» Реброва Яніна Євгенівна , відділення лікування та реабілітації кардіометаболічних хворих, відділ вивчення вік-асоційованих кардіометаболічних захворювань Державної установи Інститут геронтології ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України. |
| 11.30 – 12.00 | «Революція в психіатрії: як штучний інтелект і персоналізована медицина формують нову модель допомоги» Лобанов Максим Геннадійович , лікар-психіатр, психотерапевт Комунального некомерційного підприємства «Медичний Центр реабілітації та паліативної допомоги». |
| 12.00 – 12.40 | «Штучний інтелект і нейромережеві технології у ранній діагностиці основних захворювань: сучасний стан, клінічні можливості та ризики автоматизації медичних рішень» Червинський Іван Сергійович (доповідач) , аспірант Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони |

| | |
|---------------|--|
| | здоров'я» Державного управління справами; Кондратюк Наталія Юрївна (доповідач) , к.мед.н., доцент, завідувач наукового відділу організації медичної допомоги Державної наукової установи «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами. |
| 12.40 – 13.00 | «Штучний інтелект: об'єкт чи суб'єкт права?» Корж Ігор Федорович , заступник керівника наукового центру/Deputy Head of the Research Center, Державна наукова установа «Інститут інформації, безпеки і права» Національної академії правових наук України, д.юр.н. |
| 13.00 – 13.20 | «Виклики та зусилля в системі охорони здоров'я під час війни в Україні» Лукашевич Олена Володимирівна , генеральний директор Української федерації професійних медичних організацій, Київ. |
| 13.20 – 13.30 | Перерва |

13 листопада 2025 року

Секція II «Інформаційно-комунікаційні технології для медичних інформаційних систем»

Модератори: *Клименко Микита, Єрошенко Тетяна, Суханова Ольга*

| | |
|---------------|---|
| 13.30 – 13.50 | «Мультиагентна архітектура персонального асистента лікаря» Слюсар Вадим Іванович , провідний фахівець Інституту проблем штучного інтелекту МОН України і НАН України, д.т.н., професор. |
| 13.50 – 14.20 | «Розробка методу автоматизації створення персоналізованого оздоровчого комплексу на основі засобів штучного інтелекту» Клименко Микита Сергійович , вчений секретар Інституту проблем штучного інтелекту МОН України і НАН України. |
| 14.20 – 14.40 | «Застосування методів з біологічно зворотним зв'язком (БЗЗ) у нейрореабілітації» Жогіна Ольга Александровна (доповідач) , завідувач відділення ДНП «Науково-практичний медичний реабілітаційно-діагностичний центр Міністерства охорони здоров'я України»; <i>Гуменюк В.В.</i> , провідний фахівець з інформаційних технологій адміністративно-інформаційного відділу, інженер з патентної та винахідницької роботи наукового відділу ДНП «Науково-практичний медичний реабілітаційно-діагностичний центр Міністерства охорони здоров'я України». |
| 14.40 – 15.10 | «Використання мультиагентних підходів для валідації медичних аналітичних систем» <i>Симонов Д.І.</i> , завідувач Лабораторії проблем прикладної інформатики, доктор філософії (PhD); Деменко Іван Олександрович (доповідач) , аспірант Лабораторії проблем прикладної інформатики Інституту кібернетики імені В. М. Глушкова НАН України. |
| 15.10 – 15.40 | «Блокчейн як інструмент захисту медичних даних у системах |

| | |
|--|---|
| | штучного інтелекту» <i>Чопорова О.В., Чопоров С.В., Горелікова Тетяна Олексіївна (доповідач), Запорізький національний університет, математичний факультет, аспірантка.</i> |
| 15.40 – 16.00 | «Медичні голосові боти як інструмент цифрової профілактики та освіти населення» <i>Радченко Андрій Сергійович, České vysoké učení technické v Praze, аспірант.</i> |
| 16.00 – 16.30 | «Сутність та межі свободи штучного інтелекту» <i>Білокобильський Олександр Володимирович, д.філос.н., професор; Інститут проблем штучного інтелекту МОН України і НАН України.</i> |
| 16.30 – 16.45 | Обговорення доповідей, пропозиції, вільна дискусія. Обговорення резолюції конференції. Підбиття підсумків конференції |
| 12 листопада 2025 року (14.00) – 13 листопада 2025 року (23.50) | Оцінювання набутих знань, компетентностей та практичних навичок (тестовий контроль) |

АДРЕСА ОРГКОМІТЕТУ

Україна, 01001, м. Київ, вул. Солом'янська, 7, ДУІКТ.

Телефони для довідок:

+38 (050) 071-01-20, +38 (093) 705-80-51, +38 (098) 456-14-66, +38 (050) 564-57-29.

E-mail: ipai.kiev@gmail.com, dnudusnauka@gmail.com

Сайти:

Інститут проблем штучного інтелекту МОН України і НАН України

- <https://www.ipai.net.ua/>

Державна наукова установа «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами - <https://clinic.gov.ua/>; <https://cp-medical.com/index.php/journal/conferences>

Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій

- <https://duikt.edu.ua/>

Управління з питань цифрового розвитку, цифрових трансформацій і цифровізації Міністерства з питань стратегічних галузей промисловості України - <https://mspu.gov.ua/>

Національний університет охорони здоров'я України імені П.Л. Шупика

- <https://www.nuozu.edu.ua/>