

## ОЕСР: ШІ ДЛЯ ЛЮДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я



На сайті Організації економічного співробітництва та розвитку у розділі «Штучний інтелект» опублікований матеріал «Зважаючи на зростаючий тиск на системи охорони здоров'я, чи може ШІ допомогти 8 мільярдам людей отримати оптимальні результати для здоров'я?».

Експерти групи ОЕСР з питань штучного інтелекту в галузі охорони здоров'я наголошують, що однією з Цілей сталого розвитку є забезпечення здорового життя та сприяння благополуччю людей будь-якого віку. Щоб досягти цього, люди потребуватимуть більшого контролю за станом свого здоров'я, що можливо завдяки збору відповідних даних з боку високотехнологічних систем та під керівництвом медичних працівників. У світі обмежених ресурсів, де системи охорони здоров'я стикаються зі зростаючим тиском через низку серйозних проблем (пандемія COVID-19 показала крихкість глобальної системи охорони здоров'я) надзвичайного значення набуває надійність інфраструктури, достатність медичного персоналу та використання передових технологій. Проте нинішні системи охорони здоров'я в усьому світі мають дефіцит робочої сили, бюджетні обмеження, зростаючий попит з боку старіючого населення, накопичення й погіршення проблем із психічним здоров'ям націй. Ці проблеми призводять до неоптимального догляду, тривалого часу очікування на медичну

допомогу, низький рівень задоволення медичних потреб, недостатнього охоплення медичними послугами у віддалених районах і низького їх рівня. Слід також підкреслити, що крихкість систем охорони здоров'я має наслідки не лише для суспільного здоров'я, а й для економіки внаслідок зниження економічної продуктивності. Отже, на думку авторів публікації для зменшення тиску на системи охорони здоров'я населення має стати активним агентом у справі покращення добробуту та запобігання хворобам. Це можливо завдяки стратегічному використанню науки і технологій, зокрема – ШІ. Експерти ОЕСР планують працювати над сценаріями, де дані та штучний інтелект будуть допомагати постачальникам медичних послуг та розширюватимуть можливості пацієнтів, що потребує нових рішень у частині нормативного забезпечення, гармонізації стандартів, просвітницької діяльності та підвищення довіри до технологій.

Детальніше: <https://oecd.ai/en/wonk/optimal-health-outcomes>, [oecd.ai/health](https://oecd.ai/health), <https://sdgs.un.org/goals>

Фото: OECD.AI

#НРАТ\_Усі\_новини #НРАТ\_ОЕСР #НРАТ\_ШтучнийІнтелект #НРАТ\_ЦСР\_SDG  
#НРАТ\_Науковцям\_новини #НРАТ\_Освітянам\_новини

2024-10-21

---

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів**