

передбачення їх стажування на провідних підприємствах країн європейського простору. Адже у післявоєнної відбудови України академічна доброчесність буде мати ключову роль.

Дякую організаторам підвищення кваліфікації за можливість долучитися до дискусій та отримання кваліфікованих знань, що сприятимуть вдосконаленню відповідних компетенцій на освітній ниві.

Список посилань

1. Національна стратегія розвитку штучного інтелекту в Україні – 2021-2030. Міністерство освіти і науки України. Національна академія наук України. Інститут проблем штучного інтелекту. К. 2021. 34 с. https://wp.oecd.ai/app/uploads/2021/12/Ukraine_National_Strategy_for_Development_of_Artificial_Intelligence_in_Ukraine_2021-2030.pdf

2. Стратегія розвитку штучного інтелекту в Україні: монографія / А.І. Шевченко, С.В. Барановський, О.В. Білокобильський, Є.В. Бодяньський, А.Я. Бомба [За заг. ред. А.І. Шевченка]. Київ: ППШ, 2023. 305 с. URL: https://jai.in.ua/archive/2023/ai_mono.pdf

3. Вінникова Н.А. Державні стратегії розвитку та впровадження штучного інтелекту. Регіональні студії. 2022. С. 51-57. URL: <http://regionalstudies.uzhnu.uz.ua/archive/28/9.pdf>

4. Про Круглий стіл «Якість освіти і доброчесність в ЧНУ імені Петра Могили». URL: <https://chmnu.edu.ua/pro-kruglij-stil-yakist-osviti-i-dobrocheshnist-v-chnu-imeni-petra-mogili/>

DOI <https://doi.org/10.36059/978-966-397-345-6-115>

ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ЕКОНОМІЧНІЙ СФЕРІ

Левченко Ю. Г.

*кандидат економічних наук, доцент,
в.о. заступника завідувача кафедри економіки і права
Національний університет харчових технологій
м. Київ, Україна*

Штучний інтелект є однією з найактуальніших галузей інформаційних технологій і має великий потенціал для вирішення різних завдань та покращення якості життя людей. На сьогоднішній день штучний інтелект використовується в широкому спектрі застосувань, включаючи автоматизацію завдань у великих обсягах

даних, створення роботів і автономних систем, профільну діагностику, розпізнавання обличь, переклад мов, рекомендації для користувачів та багато інших. Використання штучного інтелекту в економічній сфері може призвести до значних переваг вдосконалених досліджень та аналізу економічних процесів, адже сучасна економіка генерує величезні обсяги даних, і саме штучний інтелект може аналізувати ці дані набагато швидше та ефективніше, ніж людина.

Досліджуючи розвиток штучного інтелекту в сфері економіки можна виділити ряд позитивних аспектів, а саме: штучний інтелект допомагає в аналізі великих обсягів економічних даних, ідентифікації трендів, створенні прогнозів економічного розвитку та оцінці ризиків (це корисно для макроекономічних досліджень та рішень на рівні компаній); штучний інтелект дозволяє створювати складні економічні моделі для дослідження взаємодії між різними факторами та складних економічних систем; може бути використаний для оцінки ризиків фінансових інструментів, включаючи акції, облигації та інші інвестиційні можливості, а також для автоматизації управління портфелем і вибору оптимальних інвестицій; допомагає аналізувати фінансову звітність підприємств та прогнозувати їхню фінансову стійкість і результати; використовується для розробки алгоритмів для автоматичної торгівлі на фондових біржах та для аналізу ринку акцій і товарів; може допомогти визначити оптимальні стратегії для підприємств та допомагати вирішувати стратегічні питання, такі як ціноутворення, маркетинг та розширення бізнесу; допомагає в аналізі та оцінці впливу глобальних подій, таких як економічні кризи, політичні зміни або природні катастрофи, на економіку; може надавати рекомендації для оптимізації витрат і ресурсів підприємств, організацій.

Слід підкреслити, що людство вчиться працювати в нових умовах, бути більш гнучкими і враховуючи сучасні події адаптує свою роботу в онлайн режим. Саме цифрова трансформація стала одним з трендів останніх років, адже це основа для нового рівня розвитку промисловості. Застосування штучного інтелекту на підприємствах можна значно поліпшити ефективність бізнес-процесів, підвищити продуктивність працівників і покращити точність аналізу, зменшити ризики та сприяти більш інноваційному, ефективному економічному розвитку. Штучний інтелект не схильний до втоми і людських помилок, тому він може забезпечити більш точні результати в аналізі та прийнятті рішень.

Використання штучного інтелекту в економічній сфері має багато обґрунтованих переваг і може значно покращити ефективність та якість економічних досліджень.