

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
ZAPORIZHZHIA NATIONAL UNIVERSITY



Запорізький
Національний
Університет



**ARTIFICIAL INTELLIGENCE
AS A TOOL TO PROTECT THE
ECONOMY FROM DISINFORMATION:
INNOVATIVE SOLUTIONS AND
INTERNATIONAL PRACTICES**

Collective monograph



IZDEVNIECĪBA
BALTIJA
PUBLISHING

2025

UDC 33(082)
Ch484

Reviewers:

Vinichenko Ihor Ivanovych – Doctor of Economic Sciences, Professor, Director of the Institute of Postgraduate Education at Dnipro State Agrarian and Economic University;

Mishchuk Yevheniia Volodymyrivna – Doctor of Economic Sciences, Professor, Professor of the Department of Marketing, Accounting, Taxation and Public Administration at Kryvyi Rih National University;

Okhrimenko Ihor Vitaliiovich – Doctor of Economic Sciences, Professor, Rector of the Kyiv Cooperative Institute of Business and Law

*Recommended by the decision of the Academic Council
of Zaporizhzhia National University
(protocol № 11 of 27.05.2025)*

The materials are presented in the author's edition in the source language.

*When reusing content from a monograph, whether fully or partially,
proper attribution to the original publication is mandatory.*

*The research findings and opinions presented in the publication are those
of the authors and do not necessarily reflect the views of the editorial board.*

Artificial intelligence as a tool to protect the economy from disinformation:
Ch484 innovative solutions and international practices : collective monograph /
edited by O. H. Cherep. Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2025. 258 p.

ISBN 978-9934-26-586-0

DOI 10.30525/978-9934-26-586-0

The collective monograph is devoted to revealing the role of artificial intelligence in protecting the economy from disinformation; determining the peculiarities of implementing European experience in the use of artificial intelligence and digital technologies in the economy; studying the role of artificial intelligence and digital technologies in economic transformation and ensuring national security; to formulate theoretical, methodological and practical foundations for the introduction of artificial intelligence, digital transformation in order to protect the economy and increase its competitiveness, and ensure information security.

The monograph is based on the results of research within the framework of the project of basic scientific research, applied scientific research, scientific and technical (experimental) developments on the topic № 2/25 “Artificial intelligence as a tool to counter disinformation during the war and post-war economic recovery in Ukraine” (state registration number 0125U000996) (01.01.2025–31.12.2027).

The collective monograph is intended for scholars, teachers, students of higher education institutions, graduate students, doctoral students, practitioners, representatives of state authorities and local self-government, business, university administrative staff, representatives of civil society, the public and all interested persons.

UDC 33(082)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



Запорізький
Національний
Університет



**ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ
ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗАХИСТУ ЕКОНОМІКИ
ВІД ДЕЗІНФОРМАЦІЇ: ІННОВАЦІЙНІ
РІШЕННЯ ТА МІЖНАРОДНІ ПРАКТИКИ**

Колективна монографія



IZDEVNIECĪBA
BALTĪJA
PUBLISHING

2025

УДК 338.246.2:004.8
Ш947

Рецензенти:

Вініченко Ігор Іванович – доктор економічних наук, професор, директор Інституту післядипломної освіти Дніпровського державного аграрно-економічного університету;

Міщук Євгенія Володимирівна – доктор економічних наук, професор, професор кафедри маркетингу, обліку, оподаткування та публічного управління Криворізького національного університету;

Охріменко Ігор Віталійович – доктор економічних наук, професор, ректор Київського кооперативного інституту бізнесу і права

*Рекомендовано до друку Вченою радою
Запорізького національного університету
(протокол № 11 від 27.05.2025 р.)*

*Матеріали подано в авторській редакції мовою оригіналу.
При повному або частковому відтворенні матеріалів даної монографії
посилання на видання обов'язкове.
Представлені у виданні наукові доробки та висловлені думки належать
авторам. Редакційна колегія може не поділяти думок авторів.*

Ш947 **Штучний інтелект як інструмент захисту економіки від дезінформації: інноваційні рішення та міжнародні практики** : колективна монографія / за ред. О. Г. Череп. Рига, Латвія : Baltija Publishing, 2025. 258 с.
ISBN 978-9934-26-586-0
DOI 10.30525/978-9934-26-586-0

Колективна монографія присвячена розкриттю ролі штучного інтелекту у забезпеченні захисту економіки від дезінформації; визначенню особливостей впровадження європейського досвіду щодо використання штучного інтелекту та цифрових технологій в економіці; дослідженню ролі штучного інтелекту та цифрових технологій у здійсненні економічної трансформації та забезпеченні національної безпеки; формуванню теоретичних, методичних і практичних засад впровадження штучного інтелекту, здійснення цифрової трансформації з метою захисту економіки та підвищення її конкурентоспроможності, забезпечення інформаційної безпеки.

Монографія виконана за результатами досліджень у рамках проєкту фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок за темою № 2/25 «Штучний інтелект як інструмент протидії дезінформації в період війни та повоєнного відновлення економіки України» (державний реєстраційний номер 0125U000996) (01.01.2025–31.12.2027).

Колективна монографія розрахована на науковців, викладачів, здобувачів закладів вищої освіти, аспірантів, докторантів, фахівців-практиків, представників державних органів влади та місцевого самоврядування, бізнесу, адміністративного персоналу університетів, представників громадянського суспільства, громадськості та всіх зацікавлених осіб.

УДК 338.246.2:004.8

ISBN 978-9934-26-586-0

© Автори статей, 2025
© Запорізький національний університет, 2025