

Міністерство освіти і науки України
Український державний університет залізничного транспорту



МАТЕРІАЛИ

двадцять другої науково-практичної міжнародної конференції
*«Міжнародна транспортна інфраструктура,
індустріальні центри та корпоративна логістика»*

(4-5 червня 2026 р. м. Харків, Україна)



MT.KART.EDU.UA

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ ГРОМАД ТА ТЕРИТОРІЙ УКРАЇНИ
ТРАНСПОРТНА АКАДЕМІЯ УКРАЇНИ
АТ «УКРАЇНСЬКА ЗАЛІЗНИЦЯ»
CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET MÉTIERS (FRANCE)
INSTITUTE OF AUTOMATIC CONTROL TELEMATICS OF
TRANSPORT (POLAND)
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО
ТРАНСПОРТУ
ІНСТИТУТ ЕКОНОМІКИ ПРОМИСЛОВОСТІ НАН УКРАЇНИ

Матеріали

*Двадцять другої науково-практичної
міжнародної конференції*

**«МІЖНАРОДНА ТРАНСПОРТНА
ІНФРАСТРУКТУРА,
ІНДУСТРІАЛЬНІ ЦЕНТРИ ТА
КОРПОРАТИВНА ЛОГІСТИКА»**

(4 – 5 червня 2026 р., м. Харків)

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова: *Панченко С. В.*, д.т.н., проф., ректор Українського державного університету залізничного транспорту (Харків).

Заступники голови: *Каграманян А. О.*, к.т.н., доц., проректор з науково-педагогічної роботи Українського державного університету залізничного транспорту (Харків);
Дикань В. Л., д.е.н., проф., завідувач кафедри економіки та управління виробничим і комерційним бізнесом Українського державного університету залізничного транспорту (Харків).

Секретаріат:

Толстова А. В. к.е.н., доц., доцент кафедри економіки та управління виробничим і комерційним бізнесом Українського державного університету залізничного транспорту (Харків);

Шаповал Г. В. к.т.н., доц., заступник декана з денної форми навчання факультету управління процесами перевезень Українського державного університету залізничного транспорту (Харків);

Примаченко Г. О. к.т.н., доц., доцент кафедри транспортних систем та логістики Українського державного університету залізничного транспорту (Харків).

України та світу. *Публічне управління: концепції, парадигма, розвиток, удосконалення*. №12. С. 168–175. <https://doi.org/10.31470/2786-6246-2024-9-168-175>.

[3] Запорожець Т. Механізми публічного управління розвитком інтелектуального потенціалу в умовах цифровізації. *Наукові перспективи*. 2024. № 11(53). [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-11\(53\)-193-203](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-11(53)-193-203).

[4] Галушак О., Галушак Г., Машлій Г. Цифровізація в Україні: Еволюційні перетворення. *Галицький економічний вісник*. 2023. № 2. С. 155-163. https://doi.org/10.33108/galicianvisnyk_tntu2023.02.

УДК 14+316.422.4

ЛЮДИНА В УМОВАХ ЧЕТВЕРТОЇ ПРОМИСЛОВОЇ РЕВОЛЮЦІЇ

PERSON IN THE CONDITIONS OF THE FOURTH INDUSTRIAL REVOLUTION

канд. філос. наук С. В. Сидоренко

Запорізька обласна державна адміністрація (м. Запоріжжя)

S. V. Sydorenko, PhD

Zaporizhzhia region state administration (Zaporizhzhia)

За словами Клауса Мартіна Шваба, сучасний світ перебуває на порозі четвертої промислової революції, технологічні зміни якої відрізняються від попередніх стрімкістю, довготривалим впливом на системи, потужними змінами парадигм в економіці, бізнесі, суспільстві та в кожній людині. У монографії «Четверта промислова революція, Формуючи четверту промислову революцію» він аналізує три попередні промислові революції. Перша промислова революція (з 1760-го до 1840 рр.) створила умови для винаходу парового двигуна, залізничних шляхів. Друга промислова революція (кінець ХІХ – початок ХХ століття) вплинула на розвиток масового виробництва завдяки появі конвеєрів та електрики. Третя промислова революція (з 1960-х рр.) започаткувала розвиток напівпровідникових матеріалів, великих електронно-обчислювальних машин, персональних комп'ютерів та мережі Інтернет. На думку автора, четверта промислова революція розпочалася внаслідок розвитку цифрових технологій. Найголовнішими її мегатрендами є: безпілотні транспортні засоби, 3D-друк, передова робототехніка, новітні матеріали. Ще важливою технологією є «Інтернет речей», який радикально змінює спосіб контролювання ланцюжків постачання завдяки можливості відстежувати і оптимізувати матеріальні ресурси [1, 11-23]. Зрозуміло, що революційний перехід на новий якісний щабель розвитку несе за собою глибокі, суттєві трансформації не тільки у всіх сферах сучасного суспільства, але й докорінно змінює свідомість сучасної людини. Як бачимо, на соціальному

рівні модифікується система поглядів про трудову діяльність, формується нова система цінностей, світоглядна картина світу, людини прагне розкрити власний потенціал у цифровому світі, набуваючи цифрових вмінь і навичок. Юхан Норберг констатує, що сучасне суспільство спрямоване на поліпшення власного добробуту та задоволення ступеня свободи, люди будуть важко працювати для досягнення цієї мети. Це впливає на накопичення знань і багатства людства. Отже, кожна людина може досягти чогось на «плечах сотень мільйонів людей, які раніше ввійшли в цей благотворний цикл» [2, с.10]. Четверта промислова революція впливає на вимоги до рівня освіти сучасної людини, її здобуття відбувається впродовж життя, адже удосконалення потребують професійні навички та вміння. Але на якість цифрових знань впливають доступ до мережі Інтернет, достатній рівень доходу, економічна стабільність, вікові особливості людини, самоактуалізація та ін. За даними Міністерства цифрової трансформації України станом на 2025 рік відсоток українців з базовими цифровими навичками сягає 57%, відсоток українців без цифрових навичок дорівнює 4% [3]. Слід зазначити, що у світі існує глобальна проблема цифрової доступності. Міжнародна організація електрозв'язку повідомила, що протягом 2025 року до глобальної мережі Інтернет підключилося близько шести мільярдів жителів планети – три чверті всього населення Землі [4]. В Україні станом на 2025 рік 35,3 млн інтернет-користувачів – це відповідає охопленню на рівні 89,6 % населення [5].

Зазначимо, що прогресуюча роботизація вплине на безробіття, зникнення більшості професій та буде сприяти подальшій поляризації суспільства. Але Ерік Бріньолфссон та Ендрю Макафі вважають, що в далекій перспективі більше завдань будуть виконуватися машинами, але люди зможуть приділяти увагу відпочинку, розвагам, творчим проєктуванню та дослідженням, любові, дружбі, спілкуванню. Реальна перспектива Другої епохи машин допомогти розкрити потенціал людської винахідливості [6, с. 194].

[1] Шваб К. Четверта промислова революція. Формуючи четверту промислову революцію. – Харків.: Книжковий Клуб «Клуб Сімейного Дозвілля», 2019. – 415 с.

[2] Норберг Ю. Прогрес. Десять причин з нетерпінням чекати на майбутнє. – Харків: Фоліо, 2019. -188с.

[3] 42% дорослих і 70% підлітків користуються ШІ в Україні: результати дослідження Дія. Освіта. Міністерство цифрової трансформації в Україні. Електронний ресурс. <https://surl.li/nlsvui> (дата звернення 31.05.2026)

[4] Global number of Internet users increases, but disparities deepen key digital divides. Measuring digital development «Facts and Figures 2025». International Telecommunication Union. Електронний ресурс. https://www.itu.int/dms_pub/itu-d/opb/ind/d-ind-ict_mdd-2025-3-pdf-e.pdf (дата звернення 31.05.2026)

[5] Боць Т. Яким буде Інтернет та цифрова економіка у 2026 році. Українська правда. 9 січня 2026. Електронний ресурс. <https://surl.li/xbctprn> (дата звернення 31.05.2026)

[6] Бріньолфссон Е., Макафі Е. Друга епоха машин: робота, прогрес та процвітання в часи надзвичайних технологій.- Київ:K.FUND, 2016. – 236 с.

Зміст

Секція «Розвиток індустріальних центрів в умовах глобалізації»

С. В. Панченко Трансформація залізничного транспорту України: логістична стійкість та європейська інтеграція в умовах воєнних викликів	3
В. Л. Дикань Інституційне забезпечення розвитку індустріальних парків в Україні: виклики та перспективи	7
Yu. Prus Cluster approach to ensuring the protection of critical infrastructure objects	10
Л. М. Алексеєнко, О. І. Тулай Вплив управління публічними фінансами на розвиток індустріальних центрів: регіональний та міжнародний виміри	12
Е. Р. Бекіров Туризм як драйвер економічного зростання Дніпровського регіону: шляхи удосконалення	14
К. В. Гарькавенко Фінансові механізми повоєнного відновлення індустріальних центрів України в умовах глобалізації	16
Л. Л. Калініченко Цифрова трансформація промислових екосистем: нові архітектури індустріального розвитку	19
В. В. Коваль, І. М. Гончарова Новітні стандарти розвитку індустріальних парків України як чинник глобальної конкурентоспроможності	21
М. А. Мироненко, Т. І. Лисенко Розвиток індустріального центру в умовах глобальних викликів на прикладі міста Дніпра	23
М. Р. Новіцький Проблематика екологічної безпеки в умовах розвитку індустріальних центрів: системні виклики, технологічні ризики та стратегії модернізації	25

А. І. Махортов Господарська діяльність залізничного транспорту України: проблеми та перспективи	528
Т. В. Машошина, Е. В. Меренштейн Сучасні тенденції фінансування бізнес-проектів	530
Т. В. Машошина, О. М. Тройнікова Тенденції розвитку аудиту в сучасних соціально-економічних системах	531
Т. В. Машошина, О. М. Тройнікова Реформування податкової системи України в сучасних умовах	533
Г. В. Обруч, М. Д. Челомбітько Біржові інструменти інвестування в умовах цифровізації, AI- трейдингу та кіберризиків	535
О. П. Подра Нові компетенції лідера в епоху цифрових асистентів: управління синергією людського капіталу та інтелектуальних алгоритмів	537
Д. Ю. Почко, І. І. Галак Структурні трансформації на ринках праці країн східної Європи: навігація в умовах цифровізації та Порядку денного ЦСР	540
Н. В. Савчук Геоелектронна фрагментація та зміна парадигми індустріального розвитку: міждисциплінарний дискурс	542
О. В. Семенцова, Ю. О. Крихтіна Трансформація системи публічного управління України на засадах digital governance в умовах війни	544
С. В. Сидоренко Людина в умовах четвертої промислової революції	546
О. М. Синіговець Сучасні рішення адаптації міжнародного бізнесу до умов пермакризи	548

МАТЕРІАЛИ
ДВАДЦЯТЬ ДРУГОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
МІЖНАРОДНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«МІЖНАРОДНА ТРАНСПОРТНА ІНФРАСТРУКТУРА,
ІНДУСТРІАЛЬНІ ЦЕНТРИ ТА КОРПОРАТИВНА ЛОГІСТИКА»

(4 – 5 ЧЕРВНЯ 2026 РОКУ)

Відповідальний за випуск А. В. Толстова

Підписано до друку 12 червня 2026 р.
Формат паперу 60x84 1/16. папір писальний.
Умовн.-друк. арк. **36,2**. Обл.– вид. арк. **36,8**.
Замовлення № Тираж 300. Ціна договірна

Видавництво УкрДУЗТу, свідоцтво ДК № 6100 від 21.03.2018 р.