

УДК 338.22.021.2

DOI: <https://doi.org/10.37734/2409-6873-2021-2-14>

## АНАЛІЗ ВПЛИВУ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ НА ЗАЛУЧЕННЯ ПРЯМИХ ІНОЗЕМНИХ ІНВЕСТИЦІЙ В УКРАЇНУ

**І. А. КАСЯНЕНКО**

студент,

Національний технічний університет України  
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»  
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7468-2425>**І. М. ГРІНЬКО**

кандидат економічних наук, доцент,

доцент кафедри міжнародної економіки,  
Національний технічний університет України  
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»  
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-8948-5686>

**Анотація.** Метою статті є дослідження впливу цифровізації (діджиталізації) економіки на залучення прямих іноземних інвестицій в економіку України. **Методика дослідження.** Під час проведення дослідження задіяно методи: системно-аналітичний, аналізу та синтезу, економіко-математичний, економіко-статистичний, графічний, порівняння, індукції та дедукції. **Результати дослідження.** У статті розкрито сутність поняття «цифрова економіка» та проаналізовано розвиток цифрової економіки України на основі глобальних індексів за 2015–2020 рр. Проведено аналіз інвестиційної привабливості України та проаналізовано обсяг надходження прямих іноземних інвестицій в країну. Досліджено сучасні тенденції у формуванні та реалізації державної політики України у сфері цифровізації. **Практична значущість результатів дослідження.** Запропоновано стратегічні заходи для стимулювання розвитку цифрової економіки ефективного використання інноваційних технологій України в умовах «цифрової ери».

**Ключові слова:** цифровізація, іноземні інвестиції, цифрова економіка, інвестиційна привабливість, цифрові технології.

**Постановка проблеми в загальному вигляді та зв'язок із найважливішими науковими чи практичними завданнями.** Розвиток цифрової економіки є одним із важливих процесів світової економіки, зумовленим Четвертою промисловою революцією. Це складний і неоднозначний процес, пов'язаний як із безпрецедентно великими можливостями, так і з суттєвими ризиками та істотно впливає на загальну економічну динаміку, структурні зрушення у різних сферах світового господарства та в економічному, інвестиційному розвитку України зокрема.

**Аналіз останніх досліджень і публікацій.** Проблемам розвитку цифровізації економіки України та світу і залучення інвестицій в економіку країн присвятили свої наукові праці відомі зарубіжні та вітчизняні учені економісти, такі як: В. Айзексон, С. Бранд, Дж. Вейлз, Е. Вільямс, Б. Гейтс, Б. Елбрехт, Д. Енгельбард, Дж. Ліклайдер, Дж. Фон Нейман, Е. Петерс, С. Хантінгтон. Українські вчені-економісти теж активно долучаються до створення понятійного апарату інституціональної палітри системних досліджень цифрової економіки. Серед них імена: В. Гройсмана, В. Гейця, А. Гриценка, Ю. Зайцева, С. Кубіва, О. Москаленко, Т. Єфименко.

**Постановка завдання.** Основними завданнями дослідження є аналіз теперішнього стану розвитку цифрової економіки України та впливу цифровізації на залучення прямих іноземних інвестицій в Україну.

**Вклад основного матеріалу дослідження.** Цифрова економіка (англ. digitale economy) – економіка, що базується на цифрових комп'ютерних технологіях. Цифрові технології давно стали пріоритетним вектором змін у багатьох країнах світу. Обсяги та

темпи їх упровадження в усі галузі та сфери економіки, суспільства не перестають зростати. З кожним роком частка традиційної економіки зменшується, а цифрової – збільшується. Цифровізація відкриває нові потужні можливості для громадян та держави.

Вважається, що термін «цифрова економіка» («діджитал-економіка», digital economy) ввів у 1995 р. Д. Тепскотт. Водночас його науковий обіг пов'язують також з американським ученим Н. Негропonte, який його використав у цьому ж році й окреслив особливість цифрової економіки як «перехід від обробки атомів до обробки бітів» [1]. Цифрова економіка – це економіка, що характеризується активним впровадженням та практичним використанням цифрових технологій збору, зберігання, обробки, перетворення та передачі інформації у всіх сферах людської діяльності. Вона не є окремим сектором ВВП, а пронизує всі сектори економіки, створюючи нові сегменти та навіть галузі. Це стимулює трансформацію традиційної економіки в таку, яка створює ресурси, а не споживає їх.

Згідно з планом розвитку цифрової економіки України до 2030 року планується досягти таких показників, які наведені в табл. 1.

Найбільш поширеними методами оцінки стану розвитку цифрової економіки є формування рейтингових індексів. До основних рейтингових індексів цифровізації можна віднести: індекс цифрової економіки та суспільства (Digital Economy and Society Index – DESI); індекс цифрової еволюції (Digital Evolution Index DEI); індекс прийняття цифровізації (Digital Adoption Index – DAI); індекс розвитку інформаційно-комунікаційних технологій (ICT Development Index – IDI); глобальний інноваційний індекс (Global Innovation

Таблиця 1

## KPI розвитку цифрових інфраструктур до 2030Е

№	Показник	KPI 2030Е
1	Фіксована широкопasmова телекомунікаційна інфраструктура. Покриття домоволодінь та об'єктів інфраструктури.	99,9%
2	Мобільна телекомунікаційна інфраструктура (4G, 5G). Покриття.	100%
3	Радіоінфраструктура (LoRaWan тощо) для проєктів Інтернету речей (сенсори, датчики тощо). Покриття.	100%
4	Обчислювальна інфраструктура (т.з. хмарна, або віртуалізована, інфраструктура). Кількість локальних операторів із відповідними потужностями та показниками надійності (TIER2, TIER3).	10
5	Частка бізнес-процесів, транзакцій та бізнес-взаємодії, що є електронними та онлайн	90%

Джерело: згруповано авторами з використанням даних [12]

Таблиця 2

## Аналіз індексів цифровізації та представництва України в них

Назва індексу	Представництво України (+;-)	Період представництва нашої держави (з якого року)
1. Індекс цифрової економіки та суспільства (Digital Economy and Society Index – DESI)	–	–
2. Індекс цифрової еволюції (Digital Evolution Index – DEI)	–	–
3. Індекс прийняття цифровізації (Digital Adoption Index – DAI)	+	з 2014 року
4. Індекс розвитку інформаційно- комунікаційних технологій (ICT Development Index IDI)	+	з 2002 року
5. Глобальний інноваційний індекс (Global Innovation Index – GII)	+	з 2007 року
6. Індекс мережевої готовності (Networked Readiness Index – NRI)	+	з 2002 року
7. Індекс цифровізації економіки (Boston Consulting Group – e-Intensity)	+	з 2011 року
8. Індекс світової цифрової конкурентоспроможності (IMD World Digital Competiveness Index – WDCI)	+	з 2014 року

Джерело: побудовано авторам з використанням WIPO [5]

Index – GII); індекс мережевої готовності (Networked Readiness Index – NRI); індекс цифровізації економіки (Boston Consulting Group – eIntensity); індекс світової цифрової конкурентоспроможності (IMD World Digital Competiveness Index – WDCI).

Результати проведеного аналізу основних рейтингових індексів цифровізації та представництва нашої держави в них відобразимо в табл. 2.

Показники GII охоплюють компоненти інноваційної сфери та об'єднуються у два субіндекси: 1-й – 55 показників характеризують інноваційний потенціал країни – субіндекс входу (Innovation Input Subindex); 2-й – 27 показників характеризують наукові й творчі результати інноваційної діяльності та формують субіндекс виходу (Innovation Output Subindex). Проаналізуємо індекс GII нашої держави в рейтингу країн (табл. 3).

Таблиця 3

## Місце України в Глобальному інноваційному індексі в 2015–2020 рр.

Рік	Місце в рейтингу країн	Показник індексу
2015	64	36,45
2016	56	35,72
2017	50	37,62
2018	43	38,52
2019	47	37,40
2020	45	36,32
2021(півріччя)	49	35,4

Джерело: згруповано авторами з використанням даних WIPO [5]

На основі даних у таблиці можемо констатувати, що найвищі показники в межах періоду дослідження

Україна отримала у 2018 р., посівши 43 місце серед усіх учасників рейтингу з показником 38,5. Незважаючи на те, що Україна піднялася у рейтингу із 64 місця у 2015 р. (36,45) на 45 місце (36,32), сумарна оцінка інноваційності практично не змінилася (вона знизилася у 2020 р. відносно 2018 р. – 38,52). Останніми роками Україна міцно закріпилася у четвертій десятці за наведеним індексом.

Питання інвестиційно-інноваційного забезпечення підприємств промисловості України у період цифровізації бізнес-середовища є одним із найактуальніших з огляду на необхідність забезпечення зростання та відновлення вітчизняної економіки. Оскільки саме інвестиційно-інноваційне забезпечення підприємств сприяє підвищенню інвестиційної привабливості, конкурентоспроможності країни, що є наслідком упровадження інноваційних технологій та підвищення ефективності їхньої діяльності.

Інвестиційні надходження відіграють значну роль у забезпеченні сталого економічного зростання економіки України, зокрема промислового сектору. У Національній економічній стратегії – 2030 [12] питання залучення інвестування виокремлено ключовим, адже українська промисловість залишається недофінансованою. Відповідно, постає завдання дослідження інвестиційно-інноваційного середовища України протягом останнього десятиліття (табл. 4).

Індекс глобальної конкурентоспроможності визначає здатність економіки зростати у довгостроковій перспективі. У 2019 р. лідерами стали: Сінгапур, США, Гонконг, Нідерланди та Швейцарія; Україна погіршила свої позиції та зайняла 85 місце поряд із Молдовою та Шрі-Ланкою.

Таблиця 4

## Місце України у світових рейтингах протягом 2010–2020 рр.

Рік	Індекс глобальної конкурентоспроможності (The Global Competitiveness Index)*	Індекс легкості ведення бізнесу (Doing Business)	Індекс економічної свободи (Economic Freedom Index)	Індекс сприйняття корупції (Corruption Perceptions Index)*	Індекс інвестиційної привабливості (International Business Compass)*
2010	82	142	162	134	-
2011	89	145	164	-	-
2012	82	152	163	144	-
2013	73	137	161	144	-
2014	84	112	155	142	109
2015	76	96	162	130	89
2016	79	83	162	131	130
2017	85	80	166	130	134
2018	83	76	150	120	131
2019	85	71	147	126	-
2020	-	64	134	117	-

Джерело: систематизовано авторами на основі [6; 7; 8]

\* Відсутність даних у таблиці позначено «-»

У рейтингу інвестиційної привабливості за індексом легкості ведення бізнесу Україна зайняла 64 місце (серед 190 країн), поліпшивши позицію минулого року на 7 пунктів. Позитивні зрушення відбулись у категорії «захист міноритарних прав інвесторів» (+27 позицій), водночас погіршилися показники у сфері забезпечення виконання умов контрактів (-6 позицій) та податкового середовища (-11 позицій). У 2020 р. Україна посіла 134 місце у рейтингу за індексом економічної свободи, порівняно з 2019 р. оцінка підвищилася із 147 до 134 місця, проте економіка відноситься до категорії «переважно невільні» (mostly unfree). За індексом сприйняття корупції у 2020 р. Україна посіла 117 місце серед 180 країн світу (33 бали зі 100), поруч у рейтингу – Єгипет, Непал, Сьєрра-Леоне та Замбія. Індекс інвестиційної привабливості враховує показники економіки, політики, права та соціально-культурні умови досліджуваної країни, він є важливим для компаній, які шукають країни для розширення глобального бізнесу. У 2018 році Україна посіла 131 місце (із 174 країн) – покращила свій показник на 3 позиції у порівнянні з 2017 роком із загальною оцінкою 45,27.

У розвитку цифровізації економіки України та будь-якої країни світу є вагомим залучення прямих іноземних інвестицій та її інвестиційна привабливість на міжнародному ринку. Варто зауважити, що за досліджуваний період 2010–2020 рр. Україна покращила свої позиції в Індексі ефективності надходження прямих іноземних інвестицій із 0,144 у 2010 р. до 0,121 у 2020 р. Глобальний індекс інновацій (GI) ранжує світові економіки відповідно до їх інноваційних можливостей, метою є охоплення багатомірних аспектів інновацій (рис. 1).

Протягом 30 років незалежності України одним із пріоритетних завдань її економічної політики було саме залучення довгострокових іноземних інвестицій, а також активізація діяльності з їх «просування». Зазначимо, що Україна володіє інвестиційно привабливими факторами, які сприяють розширенню її інвестиційних зв'язків, а саме: великий та конкурентно необмежений внутрішній ринок; географічне розташування на перетині основних транспортних шляхів між Європою та

Азією; дешева та водночас кваліфікована робоча сила; високий науковий потенціал тощо.

Ступінь інвестиційної привабливості є важливим показником інвестиційного клімату країни та ефективного соціально-економічного розвитку економіки держави загалом, тому проаналізуємо щорічні обсяги надходжень ПІІ (рис. 2). Обсяги ПІІ в економіку України за період 2002–2020 рр. досягли свого максимуму. Порівняно з 2012 р. у 2019 р. (до пандемії) інвестиції скоротилися з 8401,0 млн дол. США до 5680,0 млн дол. США, що зумовлено як зниженням інвестиційної активності, так і несприятливим інвестиційним кліматом в Україні.

Структуру прямих іноземних інвестицій України за видами економічної діяльності у 2020 р. наведено на рис. 3.

Більшість закордонних інвесторів у 2020 р. вклали свої активи у сільське господарство та переробну промисловість України (22% та 21%). Популярними є також операції з нерухомим майном – 18%, інвестування в інформації та телекомунікації – 10%. ПІІ мають значну географічну диверсифікацію країн-експортерів (рис. 4)

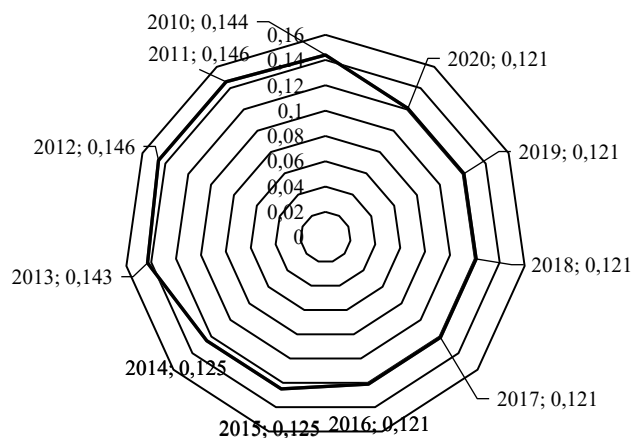


Рис. 1. Динаміка індексу ефективності надходження прямих іноземних інвестицій України за 2010–2020 рр.

Джерело: побудовано авторами на основі [9]

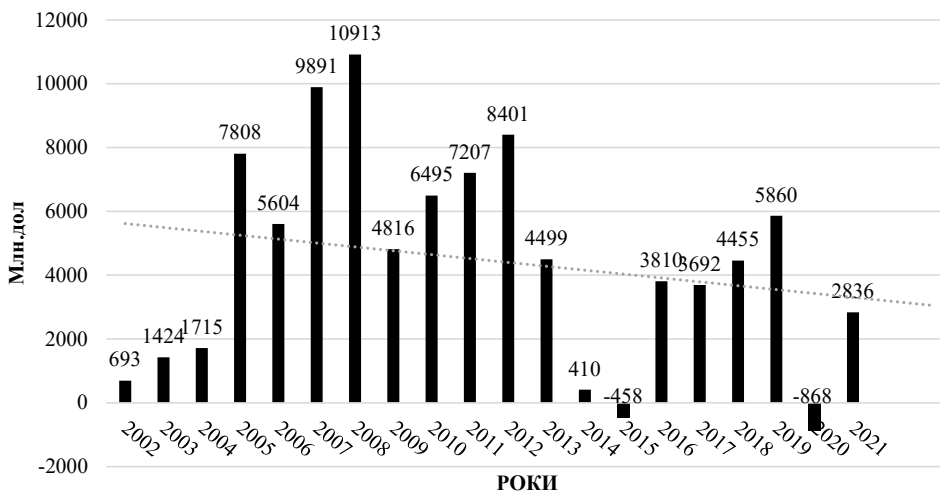


Рис. 2. Надходження прямих іноземних інвестицій в економіку України за період 2002–2021 (перше півріччя) рр., млн дол. США

Джерело: побудовано авторами на основі [9]



Рис. 3. Структура прямих іноземних інвестицій України за видами економічної діяльності у 2020 р., %

Джерело: побудовано авторами на основі [10]

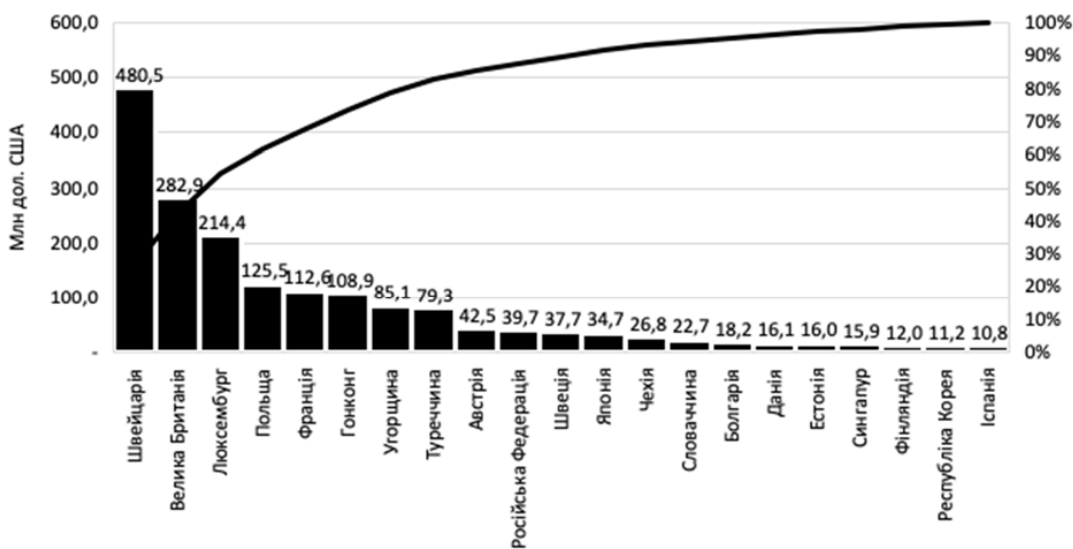


Рис. 4. Прямі інвестиції в Україну: операції за країнами світу у 2020 р.

Джерело: побудовано авторами на основі [10]

Найбільшими інвесторами в економіку України у 2020 р. були: Швейцарія – 480,5 млн дол. США, Велика Британія – 282,9 млн дол. США та Люксембург – 214,4 млн дол. США [12]. Варто зауважити, що 2020 р. став одним із найгірших за останні роки за обсягом залучених інвестицій в економіку України.

Враховуючи необхідність забезпечення інвестиційної привабливості на міжнародному ринку, конкурентоспроможності та соціально-економічного розвитку України, стратегічний вектор її розвитку – цифровізація економіки, укладання Угоди щодо підтримки ЄС для електронного урядування та цифрової економіки в Україні [11], активна діджиталізація. Цифровізація економіки України повинна мати на меті досягнення цілей згідно зі стратегією «Україна 2030Е» [12]: прискорення економічного зростання та залучення інвестицій; трансформація секторів економіки в конкурентоспроможні та ефективні; технологічна та цифрова модернізація промисловості та створення високотехнологічних виробництв; доступність для громадян переваг та можливостей цифрового світу; реалізація людського ресурсу; розвиток цифрових індустрій та цифрового підприємництва.

У «Цифровій адженді України» та Концепції розвитку цифрової економіки та суспільства України сформульовано основні принципи цифровізації. Дотримання принципів є визначальним для створення й реалізації переваг, що їх надають цифрові технології. Тому цифровізація має: забезпечувати кожному громадянину рівний доступ до послуг, інформації та знань, що надаються на основі інформаційно-комунікаційних та цифрових технологій; бути спрямована

на створення переваг у різноманітних сферах життя; здійснюватися через механізм економічного зростання шляхом підвищення ефективності, продуктивності та конкурентоздатності від використання цифрових технологій; сприяти розвитку інформаційного суспільства та засобів масової інформації; орієнтуватися на міжнародне, європейське та регіональне співробітництво з метою інтеграції України до ЄС, виходу на європейський і світовий ринок; супроводжуватися підвищенням рівня довіри і безпеки; бути об'єктом сфокусованого та комплексного державного управління.

**Висновки та перспективи подальших досліджень.** Основними стратегічними заходами для стимулювання розвитку цифрової економіки України мають бути: розбудова фіксованої інфраструктури широкомугового інтернету; розбудова інфраструктури мобільного Інтернету (4G, 5G); створення технічної бази для е-комерції та е-бізнесу; створення інфраструктури для транзакційно-процесингових операцій; оцифрування усіх структур транспортної, енергетичної, житлово-комунальної та інших галузей економіки. Звісно, реалізація вищезазначених заходів орієнтована на довгострокову перспективу та вимагає великої кількості інвестицій, але їх проведення, безперечно, стане катализатором процесів цифровізації в Україні та сприятиме реалізації української економіки в цифрову та стимулює підвищення рівня довіри серед іноземних інвесторів.

Перспективами подальших наукових досліджень стане удосконалення механізму цифровізації економіки України з урахування залучення прямих іноземних інвестицій в усі галузі економіки.

### СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Цифрова економіка: тренди, ризики та соціальні детермінанти. URL: [https://razumkov.org.ua/uploads/article/2020\\_digitalization.pdf](https://razumkov.org.ua/uploads/article/2020_digitalization.pdf) (дата звернення: 01.10.2021).
2. Угода про Асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством сторони. URL: [https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984\\_011#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984_011#Text) (дата звернення: 01.10.2021).
3. 2030 Digital Compass: the European way for the Digital Decade. URL: [https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/communication-digital-compass-2030\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/communication-digital-compass-2030_en.pdf) (дата звернення: 06.10.2021).
4. Europe's Digital Decade: Commission sets the course to wards a digitally empowered Europe by 2030. URL: [https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip\\_21\\_983](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_21_983) (дата звернення: 07.10.2021).
5. WIPO (2020). World intellectual property organization. URL: <https://www.wipo.int/portal/en> (дата звернення: 10.10.2021).
6. Doing Business. The World Bank. 2020. URL: <https://www.doingbusiness.org/> (дата звернення: 09.10.2021).
7. World Bank database. World Development Indicators. URL: <https://databank.worldbank.org/source/world-development-indicators> (дата звернення: 05.09.2021).
8. The BDO International Business Compass: Update and Subject Focus Labor Market Performance. URL: [http://www.bdo.com.kw/getmedia/417dfb6a-8ca4-437c-a552-1edb52f2b807/BDOS Studie\\_EN\\_Executive-Summary-2017\\_web.pdf.aspx](http://www.bdo.com.kw/getmedia/417dfb6a-8ca4-437c-a552-1edb52f2b807/BDOS Studie_EN_Executive-Summary-2017_web.pdf.aspx) (дата звернення: 08.10.2021).
9. OECD FDI Regulatory Restrictiveness Index. OECD. Stat. – 2021. URL: <https://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=FDIINDEX> (дата звернення: 08.10.2021).
10. Держстат. URL: <http://www.ukrstat.gov.ua/> (дата звернення: 08.10.2021).
11. Угода про фінансування заходу "Підтримка ЄС для електронного урядування та цифрової економіки в Україні". URL: [https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984\\_001-20#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984_001-20#Text) (дата звернення: 04.10.2021).
12. Україна 2030e – країна з розвинутою цифровою економікою. URL: <https://strategy.uifuture.org/krajina-z-rozvinutoyu-cifrovoyu-zkonomikoyu.html#6-2-1> (дата звернення: 05.10.2021).

### REFERENCES

1. Tsyfrova ekonomika: trendy, ryzyky ta sotsialni determinanty. URL: [https://razumkov.org.ua/uploads/article/2020\\_digitalization.pdf](https://razumkov.org.ua/uploads/article/2020_digitalization.pdf). (access date 01 Oktober 2021). (in Ukrainian)
2. Uhoda pro Asotsiatsiiu mizh Ukrainoiu, z odniei storony, ta Yevropeiskym Soiuzom, Yevropeiskym spivtovarystvom storony. URL: [https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984\\_011#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984_011#Text) (access date 01 Oktober 2021). (in Ukrainian)
3. 2030 Digital Compass: the European way for the Digital Decade. URL: [https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/communication-digital-compass-2030\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/communication-digital-compass-2030_en.pdf) (access date 06 Oktober 2021). (in Ukrainian)

4. Europe's Digital Decade: Commission sets the course to wards a digitally empowered Europe by 2030. URL: [https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip\\_21\\_983](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_21_983) (access date 07 October 2021).
5. WIPO (2020). World intellectual property organization. URL: <https://www.wipo.int/portal/en> (accessed 10 October 2021).
6. Doing Business. The World Bank. 2020. URL: <https://www.doingbusiness.org/> (access date: 09 October 2021).
7. World Bank database. World Development Indicators. URL: <https://databank.worldbank.org/source/world-development-indicators> (access date: 05 October 2021).
8. The BDO International Business Compass: Update and Subject Focus Labor Market Performance. URL: [http://www.bdo.com.kw/getmedia/417dfb6a-8ca4-437c-a552-1edb52f2b807/BDOstudie\\_EN\\_Executive-Summary-2017\\_web.pdf.aspx](http://www.bdo.com.kw/getmedia/417dfb6a-8ca4-437c-a552-1edb52f2b807/BDOstudie_EN_Executive-Summary-2017_web.pdf.aspx) (access date: 08 October 2021).
9. Derzhstat. URL: <http://www.ukrstat.gov.ua/> (access date: 08 October 2021).
10. OECD FDI Regulatory Restrictiveness Index. OECD. Stat. – 2021. URL: <https://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=FDIINDEX> (access date: 08 October 2021).
11. Uhoda pro finansuvannya zakhodu "Pidtrymka YeS dlia elektronnoho uriaduvannya ta tsyfrovoy ekonomiky v Ukraini". URL: [https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984\\_001-20#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984_001-20#Text) (access date 04 October 2021). (in Ukrainian)
12. Ukraina 2030e – kraina z rozvynutoiu tsyfrovou ekonomikoju. URL: <https://strategy.uifuture.org/kraina-z-rozvynutoyu-cifrovoyu-ekonomikoyu.html#6-2-1>. (access date 05 October 2021). (in Ukrainian)

**И. А. Касяненко, И. Н. Гринько, Национальный технический университет Украины «Киевский политехнический университет имени Игоря Сикорского». Анализ влияния цифровизации экономики на привлечение прямых иностранных инвестиций в Украину.**

**Аннотация.** Целью статьи является исследование влияния цифровизации (диджитализации) экономики на привлечение прямых иностранных инвестиций в экономику Украины. **Методика исследования.** Во время проведения исследования задействованы методы: системно-аналитический, анализа и синтеза, экономико-математический, экономико-статистический, графический, сравнения, индукции и дедукции. **Результаты исследования.** В статье раскрыта сущность понятия «цифровая экономика» и проанализировано развитие цифровой экономики Украины на основе глобальных индексов 2015–2020 гг. Проведен анализ инвестиционной привлекательности Украины и проанализированы объемы поступления прямых иностранных инвестиций в страну. Исследованы современные тенденции в формировании и реализации государственной политики Украины в сфере цифровизации. **Практическая значимость результатов исследования.** Предложены стратегические меры по стимулированию развития цифровой экономики, эффективного использования инновационных технологий Украины в условиях «цифровой эры».

**Ключевые слова:** цифровизация, иностранные инвестиции, цифровая экономика, инвестиционная привлекательность, цифровые технологии.

**Ivan Kasianenko, Iryna Grinko, National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic University". Analysis of the impact of digitalization of the economy on attracting foreign direct investment in Ukraine.**

**Annotation.** The purpose of the article is to study the impact of digital (digitalization) of the economy on the study of foreign direct inquiries in the economy of Ukraine. **Research methodology.** During the study of the given methods: system-analytical, analysis and synthesis, economic-mathematical, economic-statistical, graphic, equal, induction and deduction. **Research results.** The article reveals the essence of the concept of "digital economy" and analyzes the development of digital savings in Ukraine on the basis of global rating indices for 2015–2020 (Global Competitiveness Index, Doing Business, Economic Freedom Index, Corruption Perceptions Rating, Direct Investment Efficiency Index, Global Innovation Index). A structural analysis of foreign direct investment by type of economic activity (priority areas for investment in the processing industry of Ukraine) and geographical diversification by capital-exporting countries. The structure of foreign direct investment by type of activity for 2020 is also considered, the rating of countries by the volume of investments is given. The modern tendencies in formation and realization of the state policy of Ukraine and the sphere of digitalization are investigated. The basis of this digital economy of Ukraine "Ukraine 2030E" is considered. Systematized and transformed on the basis of basic digital technologies, methods of visualization and transformation, to create digital technologies. **The significance of the research results is practical.** Strategic developments of stimulation of development of digital economy and effective use of innovative technologies of Ukraine in the conditions of "digital technologies" are offered. Among the options to highlight the development of infrastructure for broadband Internet, mobile Internet (4G, 5G), the basic technical base for e-commerce and e-business, transactional commerce and e-business, transport-commercial-Internet-Internet Internet, percentages of operational analytics will promote the transformation of Ukraine's economy into digital and increase the level of investment attractiveness of the country in the international market.

**Prospects for research** will be to improve the mechanism of the digital economy of Ukraine with the analysis of the study of foreign direct investment in all sectors of the economy.

**Keywords:** digitalization, foreign investments, digital economy, investment attractiveness, digital technologies.