

УДК 324.7:316.3 (061.1ЄС)

DOI <https://doi.org/10.32782/2312-1815/2024-18-10>

*Ігор Голуб'як*

ORCID: 0009-0008-3999-1864

*Наталія Голуб'як*

ORCID: 0000-0001-6021-5482

## ПОЛІТИЧНІ ІНІЦІАТИВИ ЄС ДЛЯ ПІДТРИМКИ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНОГО СУСПІЛЬСТВА

*У цій статті автори аналізують політичні ініціативи та програми Європейського Союзу, спрямовані на підтримку й розвиток інформаційного суспільства. Акцент зроблено на вплив інформаційних технологій на політичні процеси та соціальні зміни, зокрема на цифрову трансформацію суспільства й системи урядування.*

*У вступі розглядаються ключові тенденції в інформаційному суспільстві, зокрема поширення цифрових технологій та їхній вплив на демократичні процеси, громадську участь і політичні інститути. Особливу увагу приділено викликам, які виникають унаслідок поширення пропаганди, дезінформації та гібридних загроз, що стають критичними для політичної стабільності й безпеки.*

*Автори акцентують увагу на тому, що інформаційне суспільство у ЄС сприяє цифровій трансформації всіх основних сфер діяльності, а також визначає конкурентоспроможність ЄС на світовій арені. Такі технології, як штучний інтелект, великі дані (Big Data) та автоматизація виробничих процесів, підвищують продуктивність і ефективність у різних галузях. У статті аналізуються низка важливих політичних ініціатив ЄС, зокрема стратегія «Європейський цифровий компас 2030», що окреслює ключові напрями цифрової трансформації до 2030 року, та програма «Цифрова Європа» (2021–2027), яка підтримує розвиток новітніх технологій і цифрових навичок. Крім того, зазначено важливість упровадження загальноєвропейських стандартів у сфері кібербезпеки та захисту персональних даних.*

*Важливим аспектом є відзначення зусиль ЄС у подоланні цифрової нерівності між країнами-членами, а також загроз монополізації ринку великими технологічними корпораціями. Автори також наголошують на значенні електронної демократії, зокрема розвитку платформ для онлайн-участі громадян у політичних процесах, що сприяє підвищенню прозорості й інклюзивності урядування. Загалом стаття розкриває сучасні політичні виклики та перспективи розвитку інформаційного суспільства в ЄС, роблячи висновок про те, що цифрові ініціативи сприяють розвитку інновацій, підвищують конкурентоспроможність і безпеку ЄС на глобальному рівні.*

**Ключові слова:** інформаційне суспільство, цифрова трансформація, Європейський Союз, політичні ініціативи, кібербезпека, електронна демократія.

**Вступ.** Швидкі темпи розвитку інформаційних технологій та поширення інформаційного впливу мають потенціал для створення технологічного прогресу, цифровізації економіки, забезпечення інформаційної безпеки та збереження демократичних цінностей. Інформаційне суспільство полегшує доступ громадян до інформації та державних послуг, змінює природу політичних процесів, створює нові інструменти для політичної участі, а це, зі свого боку, сприяє розвитку громадянського суспільства, збільшує прозорість та інклюзивність політичного життя. Водночас актуалізуються нові форми суперництва та протистояння між центрами політичних інтересів, набуває значущості пропаганда й дезінформація, гібридні загрози, які стають ключовими проблемами для політичної стабільності.

Інформаційне суспільство сприяє цифровій трансформації основних сфер життєдіяльності, що є ключовим для підвищення конкурентоспроможності ЄС на глобальному рівні. Розвиток інновацій, штучного інтелекту, великих даних (Big Data) підвищує продуктивність,

ефективність і створює нові робочі місця. Це суспільство забезпечує доступ до широкого спектра інформації та інструментів, які є також основою для реалізації принципів електронної демократії. Для цього ЄС активно впроваджує стратегії цифрової трансформації, щоб досягнути основних цифрових цілей та відповідного технологічного розвитку.

Серед значної кількості наукових праць із проблем трансформації інформаційного суспільства у ЄС варто відзначити дослідження з різних галузей Аніловської Г., Бочарової Н., Грень Р., Кузнецова О., Малицької І., Мігус І. та ін. Основна **мета нашої статті** передбачає з'ясування особливостей сучасних ініціатив Євросоюзу у сфері трансформації інформаційного суспільства відповідно до технологічного прогресу. Звідси постають **завдання**: окреслити траєкторію розвитку інформаційного суспільства; проаналізувати прийняті програми цифрових інновацій і відзначити їх вплив на політичні процеси у Європейському Союзі; прослідкувати ставлення громадян до цифрових технологій, а також виокремити політичні виклики, які впливають на швидкість і ефективність впровадження інформаційних трансформацій.

**Виклад основного матеріалу дослідження.** Четверта індустріальна революція та цифрова трансформація є ключовими для сучасного економічного, політичного й соціального розвитку. Вони сприяють інноваціям і водночас забезпечують стійкість до глобальних викликів. Швидкість технологічних змін вимагає від політичних акторів швидкої адаптації до нових умов, щоб залишатися конкурентоспроможними на міжнародному ринку.

«Породжене» інформаційне суспільство розглядається як суспільство, у якому виробництво, обмін і споживання інформації стають основними драйверами подальшого зростання. Слід врахувати, що інформація стає ключовим ресурсом, а також переважна більшість процесів – від урядування до особистого життя – автоматизовані або значно спрощені завдяки цифровим технологіям. Крім того, широкий доступ до Інтернету, особливо завдяки швидкому мобільному зв'язку та широкосмуговим мережам, дає змогу більшості людей брати участь в інформаційному суспільстві. Важливим аспектом є законодавче регулювання та створення «правил» для інформаційного суспільства. Отже, ЄС та інші держави розробляють правові рамки для захисту прав громадян в інформаційному просторі, конфіденційності й безпеки даних.

Історію розвитку інформаційного суспільства у Європейському Співтоваристві можна розпочинати з 1979 р., коли відбулася Страсбурзька Європейська рада, на якій уперше було заявлено, що інформаційні технології мають широкі соціальні й політичні наслідки для Співтовариства [2, с. 137]. У подальшому Європейський Союз розпочав активну політику у сфері формування й регулювання інформаційного суспільства, встановлюючи норми та стандарти функціонування держав в інформаційному просторі.

Серед основних документів, які регламентують цифрову трансформацію об'єднання, слід відзначити такі: «Європа і глобальне інформаційне суспільство» (The Bangemann Report, 1994 р.) [12], у якому вперше сформульовано напрями створення інформаційного суспільства, крім того, цей документ став основою для подальших стратегій і законодавчих актів, спрямованих на цифрову трансформацію; «Зелена книга» Living and Working in the Information Society: People First (1996) [21] окреслила підходи до подальшого розвитку інформаційного суспільства; ініціатива eEurope: An Information Society For All (2000) [23] була спрямована на прискорення цифровізації Європи, забезпечення доступу до Інтернету для всіх громадян, розвиток електронного урядування (e-governance) та підвищення цифрової грамотності; Директива про захист даних (1995) [17] стала основоположним документом ЄС у сфері захисту персональних даних, у подальшому (2018 р.) була замінена на Загальний регламент про захист даних (GDPR) [20], Стратегія i2010 (2005) [22] передбачала заходи для створення єдиного європейського інформаційного простору; Europe2020: Цифровий порядок денний для Європи (2010 р.) [15] визначав напрями подальшої цифрової трансформації [4, с. 25].

Перші документи ЄС щодо регулювання інформаційного суспільства заклали фундамент для створення цифрового ринку, захисту персональних даних, розвитку електронної демократії, а також забезпечення доступу до цифрових технологій для громадян ЄС. Ці ініціативи визначили пріоритети політики ЄС для забезпечення прозорого, інклюзивного й безпечного інформаційного суспільства.

На сучасному етапі цифрова трансформація стала одним із ключових елементів стратегічного розвитку, який активно працює над впровадженням змін у всі сфери діяльності та життя суспільства. Для того щоб пристосувати суспільство й економіку до змін, які супроводжують цифровізацію, ЄС намагається в інклюзивний спосіб, доступний для всіх, створити безпечний цифровий простір. Це означає, що цифрова трансформація повинна охороняти цінності ЄС, а також права й безпеку членів суспільства, одночасно підвищуючи цифровий суверенітет ЄС [1].

Масштабні технологічні перетворення залишаються пріоритетом створення умов для глобального впливу ЄС на світову геополітику й економіку. Для цього Європейський Союз активно впроваджує сучасні цифрові ініціативи для розвитку інформаційного суспільства. Розглянемо найважливіші з них:

Насамперед це стратегія «Європейський цифровий компас 2030» (Digital Compass 2030) [11], яка визначає ключові цілі для цифрової трансформації до 2030 року. Компас визначає чотири ключові напрями для досягнення цієї мети: розвиток цифрової грамотності, забезпечення безпеки й ефективності цифрової інфраструктури, стимулювання цифрової трансформації в бізнесі та модернізація надання державних послуг у цифровому форматі. Зазначено, що до 2030 року принаймні 80 % усіх дорослих громадян мають володіти базовими цифровими навичками, а у ЄС повинно бути створено не менше ніж 20 мільйонів робочих місць для спеціалістів ІТ-сфери [8]. Громадяни повинні вміти перевіряти онлайн-контент та його джерела (інформаційна грамотність), а також володіти цифровою компетентністю для ефективної взаємодії із системами штучного інтелекту, щоб користуватися новими можливостями, які пропонують ці технології, і одночасно розрізняти й керувати ризиками, що пов'язані з останніми досягненнями у сфері соціальних медіа та цифрових технологій [10, с. 341]. Загалом цей план спрямований на забезпечення суверенітету ЄС у цифровій сфері та підвищення конкурентоспроможності на світовому рівні.

По-друге, варто відзначити програму «Цифрова Європа» (Digital Europe Programme) (2021–2027) як одну з головних ініціатив ЄС, орієнтовану на підтримку цифрових інновацій і забезпечення широкого доступу до новітніх технологій, таких як штучний інтелект, суперкомп'ютери та кібербезпека [16]. Конкурси програми «Цифрова Європа» спрямовані на розвиток передових цифрових навичок, упровадження цифрових технологій на підприємствах, розбудову цифрової інфраструктури та на ще більшу доступність цифрових послуг для громадян і державних інституцій країн Європейського Союзу й асоційованих до Програми країн [9].

Восени 2021 р. Цифровий компас був конкретизований у політичній програмі Шлях до цифрового десятиліття [23]. Цей план є частиною загального курсу ЄС на створення цифрового суспільства й охоплює ініціативи щодо розвитку електронного уряду, цифрових прав і свобод, а також підтримку інновацій у цифровій сфері. Особлива увага приділяється захисту персональних даних і впровадженню загальноєвропейських стандартів у сфері цифровізації [6].

Важливою ініціативою ЄС є Глобальний шлюз (Global Gateway), який спрямований на зміцнення цифрової інфраструктури в ЄС і за його межами. Ця ініціатива передбачає інвестиції у проекти, що сприятимуть цифровому розвитку та забезпечать стійкі й безпечні цифрові мережі. Це стосується як розвитку внутрішньої інфраструктури, так і співпраці з іншими країнами для поширення цифрових технологій [19].

Одним із ключових аспектів цифрових ініціатив ЄС є забезпечення кібербезпеки та захисту персональних даних. Це має великий вплив на політичні процеси, оскільки захист даних

стає важливим елементом довіри громадян до уряду й політичних інститутів. Саме тому на виконання завдань Цифрового компасу Єврокомісія запропонувала узгодити і прийняти як основоположний документ ЄС Декларацію про цифрові права та принципи цифрового десятиліття. 15 грудня 2022 р. Європейська декларація про цифрові права та принципи цифрового десятиліття була підписана головами Європейської Ради, Європейського Парламенту та Єврокомісії [15]. Положення Декларації не мають обов'язкової юридичної сили, але вони визначатимуть політику ЄС щодо цифрової трансформації, включно з роботою над політичною програмою цифрового десятиліття та діями ЄС на глобальному рівні. Декларація слугуватиме орієнтиром для політиків, юристів, компаній та інших відповідних учасників цифрової трансформації під час розробки та впровадження нових технологій. Вона має зміцнювати демократичний нагляд за цифровим суспільством і економікою на основі дотримання принципів верховенства права, ефективного правосуддя та захисту прав [3].

Відповідна інтеграція у цифровому та віртуально-інформаційному просторі створює умови для формування ефективної електронної демократії як логічного продовження інформаційного суспільства й визначає позитивні аспекти застосування цифрових технологій як перспективних механізмів покращення публічного управління. Розглянуті цифрові ініціативи сприяють розвитку нових форм участі громадян у політичних процесах, таких як електронне голосування й онлайн-консультації з урядом. Це збільшує доступ громадян до політичних рішень і підвищує прозорість процесів ухвалення рішень. Наприклад, ініціатива «Цифрова Європа» сприяє розвитку платформ для електронної демократії, що полегшує участь громадян у політиці. Крім того, Європейська комісія активно підтримує ініціативи з розвитку електронного уряду, що сприяють зниженню адміністративних витрат і підвищенню ефективності роботи, а послуги стають більш доступними й ефективними.

Водночас зростання впливу цифрових інструментів на політичні процеси призводить до нових викликів, таких як поширення дезінформації та пропаганди; необхідність забезпечення рівних умов для всіх учасників цифрового ринку; ризики, пов'язані з конфіденційністю та безпекою даних; забезпечення безпеки цифрової інфраструктури. Існує також певний розрив між країнами ЄС у рівні розвитку цифрових технологій та доступу до Інтернету. Більш розвинені країни, як-от Німеччина та країни Північної Європи, значно випереджають менш розвинені регіони, зокрема в Південній і Східній Європі. Це створює нерівність і вимагає розробки спеціальних програм для підтримки цифрового розвитку регіонів, які відстають, що може бути політично чутливим питанням через різні національні пріоритети [13].

Політика ЄС враховує фрагментарність сучасного цифрового простору й нерівномірність розвитку цифрових компетенцій у країнах – членах ЄС незважаючи на те, що за останні кілька років був досягнутий прогрес. Поява феномену цифрової нерівності, кіберзлочинності, стрімкого розвитку штучного інтелекту призвели до необхідності створення безпечних умов та відповідних протоколів / регламентів, пов'язаних із правовою та морально-ціннісною стороною зазначеної проблематики [5].

Для регулярного моніторингу громадської оцінки досягнень у цифровій сфері Євробарометр (проект досліджень під егідою Європейської Комісії) запусив цикл опитувань про цифрові права та принципи, які сприяють створенню європейського цифрового простору. Таким чином, Євробарометр збиратиме дані про сприйняття громадянами того, як цифрові принципи застосовуються на практиці у різних державах-членах.

Найновіший звіт «Цифрове десятиліття» (березень – квітень, 2024 р.) відзначає зростання впливу цифровізації на повсякденне життя, і майже три чверті європейців (73 %) вважають, що цифровізація державних і приватних послуг полегшує їхнє життя, у тому числі 19 % відзначають, що їхнє життя стало «набагато простішим». Відповідаючи на запитання, наскільки важливими будуть цифрові технології в різних сферах до 2030 року, вісім із десяти

респондентів (83 %) відповіли, що вони будуть важливими для доступу до державних послуг онлайн [24].

Європейці відзначили пріоритетність напрямів, на які варто звернути увагу владі, це насамперед дослідження й інновації, щоб мати більш безпечні та надійні цифрові технології (86 %), побудова ефективної та безпечної цифрової інфраструктури, включно із засобами зв'язку й обробки даних (84 %), забезпечення зростання європейських компаній і перетворення їх на європейських чемпіонів, здатних конкурувати на глобальному рівні (82 %). Щодо основних проблем, з якими стикалися респонденти, то найчастіше вказували на зловживання персональними даними (46 %) та фейкові новини й дезінформацію (45 %) [24].

Крім того, починаючи з 2014 року Європейська комісія відстежує цифровий прогрес держав-членів за допомогою звітів Індексу цифрової економіки та суспільства (DESI). А з 2023 року, відповідно до Порядку денного цифрової політики до 2030 року, DESI включено до звіту «Стан цифрового десятиліття» та використовується для моніторингу прогресу в досягненні цифрових цілей. DESI має трирівневу структуру й об'єднує показники, які характеризують людський капітал, комунікації, інтеграцію цифрових технологій, цифрові публічні послуги [1].

Згідно з рейтингом країн – членів ЄС DESI за 2022 рік, Фінляндія, Данія, Нідерланди та Швеція мають найрозвиненішу цифрову економіку у ЄС, за ними йдуть Ірландія, Мальта й Іспанія. Румунія, Болгарія та Греція мають найнижчі показники DESI. Однак значна частина населення ЄС усе ще не має базових цифрових навичок, хоча більшість робочих місць їх вимагає [7].

Ціль «Європейської цифрової декади» до 2030 року полягає в забезпеченні вищезгаданих 80 % громадян базовими цифровими навичками. Для цього впроваджено такі ініціативи, як Європейський порядок денний з розвитку навичок (European Skills Agenda), План дій із цифрової освіти (Digital Education Action Plan 2021–2027) та Цифровий компас (DigComp 2.1) [8].

Загалом Європейська комісія запланувала підготовку щорічних звітів, у яких оцінює прогрес і дає рекомендації щодо дій. Кожні два роки готуються скориговані стратегічні дорожні карти Цифрового десятиліття, у яких держави-члени окреслюють прийняті або заплановані дії для досягнення цілей до 2030 року. Комісія розробила так звані траєкторії на рівні ЄС. Базові траєкторії окреслюють, як ЄС розвиватиметься відповідно до поточних тенденцій, а прогнозовані траєкторії – шлях, яким має йти щорічний прогрес для досягнення цілей до 2030 року. Різниця між прогнозованими тенденціями й ідеальним шляхом дасть змогу Комісії відслідковувати розрив у необхідних зусиллях (to monitor the gap in the effort needed) [3].

Як ми бачимо, ці виклики вимагають комплексного підходу, що передбачає співпрацю між різними країнами – членами ЄС, розробку ефективних політик європейських інституцій і відповідного законодавства, а також залучення громадськості до обговорення ключових питань розвитку інформаційного суспільства.

**Висновки.** Отже, враховуючи сучасні цифрові тенденції, ЄС прагне зберегти свою конкурентоспроможність на глобальному ринку в умовах жорсткої конкуренції з боку США та Китаю. Крім того, розвиток інформаційної інфраструктури та цифрових навичок у європейському суспільстві також дасть змогу забезпечити стійкість інформаційних потоків, захист критичних інформаційних мереж навіть у випадках кризових ситуацій (наприклад, пов'язаних із війною). Як логічне продовження, трансформація інформаційного суспільства формує сприятливі умови для суспільно-політичних процесів, покращуючи прозорість діяльності публічної влади, підвищуючи ефективність, зручність і доступність, а також зменшуючи корупційні складові в контактах влада – громадянин.

Загалом цифрові ініціативи ЄС отримують позитивну оцінку, але існує потреба в подальшому удосконаленні інфраструктури, забезпеченні безпеки даних, подоланні цифрової нерівності й монополізації великих технологічних компаній, щоб підвищити рівень довіри та задоволеності

серед усіх груп населення. Підхід ЄС до цифрової трансформації важливий і для цифровізації України, яка потребує інтеграції до європейського інформаційного простору й гармонізації ключових позицій, що стане темою подальших наукових розвідок.

### Література:

1. Аніловська Г., Костирко В., Рехлецький Є. Цифрова трансформація європейського суспільства. *Академічні візії*. Вип. 24. 2023. URL: <https://academy-vision.org/index.php/av/article/view/659>.
2. Безвербний Б. Інформаційне суспільство Європейського Союзу. Актуальні проблеми міжнародних відносин : матеріали ст. наук. конференції, м. Київ, 20 травня 2021 р. / Київський університет імені Бориса Грінченка. Київ, 2021. С. 137–139.
3. Бочарова Н. В. Гуманістичний зміст цифрової трансформації Європейського Союзу: орієнтир для України на шляху євроінтеграції. URL: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-424-5-4>
4. Грень Р. Т. Інтеграція України в єдиний цифровий простір ЄС. *Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія : Міжнародні економічні відносини та світове господарство*. 2023. Випуск 47. С. 25–29.
5. Кузнецов О. М. Безпековий вимір цивілізаційних змін у контексті цифровізації суспільства. *Освітній дискурс : збірник наукових праць*. Educational discourse : Collection of scientific papers / Голов. ред. О. П. Кивлюк. Київ : ТОВ «Науково-інформаційне агентство «Наука-технології-інформація»», 2021. Вип. 30 (1). С. 18–26. URL: <http://enpuir.npu.edu.ua/handle/123456789/34305>.
6. Малицька І. Імерсивні технології в сучасних системах освіти країн Європи. *Цифрова компетентність сучасного вчителя нової української школи: 2022 (Безпечне середовище для учнів та вчителів: виклики та практичні рішення)* : зб. матеріалів Всеукр. наук.-практ. семінару, м. Київ, 3 берез. 2022 р. / за заг. ред. О. В. Овчарук. Київ : Інститут цифровізації освіти НАПН України, 2022. 106 с. URL: <https://v.gd/L3HНyq>
7. Мігус І. Основні тенденції розвитку індустрії 4.0 та її вплив на економічну безпеку держави: міжнародний аспект. *Вчені записки Університету «КРОК»*. 2023. № 1 (69). С. 52–59. URL: <https://doi.org/10.31732/2663-2209-2022-69-52-59>.
8. Мостова А. Д., Тараненко І. В., Щолокова Г. В. Цифрова трансформація бізнесу і суспільства: роль цифрових навичок. *Східна Європа: економіка, бізнес та управління*. 2023. № 41 С. 51–57. URL: <http://srd.pgasa.dp.ua:8080/xmlui/handle/123456789/11661>
9. Програма ЄС «Цифрова Європа» (2021–2027). URL: <https://business.diaa.gov.ua/digital-europe-programme>
10. Тюрня Ю. DIGCOMP та штучний інтелект: перетин технологій та освіти у європейському контексті. *Міжнародний форум «Безпечна, комфортна, спроможна, територіальна громада» 2023* : матеріали міжнар. конф., 11–13 жовтня 2023 р., м. Дніпро. Дніпро : НТУ «Дніпровська політехніка», 2023. С. 341–344.
11. 2030 Digital Compass: the European way for the Digital Decade. URL: <https://eufordigital.eu/wp-content/uploads/2021/03/2030-Digital-Compass-the-European-way-for-the-Digital-Decade.pdf>
12. Bangemann M. Report on Europe and the global information society. Bulletin of the European Union. 1994. URL: [http://aei.pitt.edu/1199/1/info\\_society\\_bangeman\\_report.pdf](http://aei.pitt.edu/1199/1/info_society_bangeman_report.pdf)
13. Caradaica M. Digital Divide in the European Union. *Politics and Knowledge: New Trends in Social Research (Bucharest, Romania, 7–10 October 2020)*. URL: [https://www.academia.edu/44873365/Digital\\_divide\\_in\\_the\\_European\\_Union](https://www.academia.edu/44873365/Digital_divide_in_the_European_Union)
14. Communication from the commission Europe 2020 A strategy for smart, sustainable and inclusive growth. URL: <https://ec.europa.eu/eu2020/pdf/COMPLET%20EN%20BARROSO%20%20%20007%20-%20Europe%202020%20-%20EN%20version.pdf>
15. Communication from the Commission to the European Parliament and Council on establishing a European declaration on Digital Rights and Principles. 2023. URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/commission-puts-forward-declaration-digital-rights-and-principles-everyone-eu>
16. Digital Europe Programme. URL: [https://commission.europa.eu/funding-tenders/find-funding/eu-funding-programmes/digital-europe-programme\\_en](https://commission.europa.eu/funding-tenders/find-funding/eu-funding-programmes/digital-europe-programme_en)

17. Directive 95/46/EC of the European Parliament and of the Council of 24 October 1995 on the protection of individuals with regard to the processing of personal data and on the free movement. URL: <https://eur-lex.europa.eu/eli/dir/1995/46/oj>
18. eEurope – An information society for all. URL: <https://eur-lex.europa.eu/EN/legal-content/summary/europe-an-information-society-for-all.html>
19. European Commission Global Gateway. 2023. URL: [https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/stronger-europe-world/global-gateway\\_en](https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/stronger-europe-world/global-gateway_en)
20. General Data Protection Regulation. 2018. URL: <https://gdpr-info.eu/>
21. Green Paper. Living and Working in the Information Society: People First. European Commission. Brussels. 1996. URL: <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/8bcd9942-f9ef-4fe7-9637-936af5c0fd85>
22. i2010: Information Society and the media working towards growth and jobs. URL: <https://eur-lex.europa.eu/EN/legal-content/summary/i2010-information-society-and-the-media-working-towards-growth-and-jobs.html>
23. Policy Programme “Path to the Digital Decade”. Decision of the European Parliament and of the Council. URL: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/HTML/?uri=CELEX:52021PC0574&from=EN>
24. Special Eurobarometer 551 The Digital Decade. Eurobarometer Report Fieldwork: March – April 2024. URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/digital-decade-2024-special-eurobarometer-report>

### References:

1. Anilovska, H., Kostyrko, V., & Rekhletsykyi, Ye. (2023). Tsyfrova transformatsiia yevropeiskoho suspilstva [Digital transformation of European society]. *Akademichni vizii*, (24). <https://academy-vision.org/index.php/av/article/view/659> [in Ukrainian].
2. Bezverbnyi, B. (2021). Informatsiine suspilstvo Yevropeiskoho Soiuzu [Information society of the European Union]. *Aktualni problemy mizhnarodnykh vidnosyn* : materialy st. nauk. konferentsii, m. Kyiv, 20 travnia 2021 r. (137–139). Kyiv: Kyivskiy universytet imeni Borysa Hrinchenka [in Ukrainian].
3. Bocharova, N.V. (2023). Humanistychnyi zmist tsyfrovoy transformatsii Yevropeiskoho Soiuzu: oriientyr dlia Ukrainy na shliakhu yevrointehratsii [Humanistic content of the digital transformation of the European Union: guidelines for Ukraine on the way to eurointegration]. <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-424-5-4> [in Ukrainian].
4. Gren, R.T. (2023). Intehratsiia Ukrainy v yedyniy tsyfrovyyi prostir YeS [Integration of Ukraine into the single digital space of the EU]. *Naukovyi visnyk Uzhhorodskoho natsionalnoho universytetu. Seriya : Mizhnarodni ekonomichni vidnosyny ta svitove hospodarstvo*, (47), 25–29 [in Ukrainian].
5. Kuznietsov, O.M. (2021). Bezpekovyyi vymir tsyvilizatsiinykh zmin u konteksti tsyfrovizatsii suspilstva [Security dimension of civilization changes in the context of digitalization of society]. *Osvitnii dyskurs: zbirnyk naukovykh prats*, (30 (1)), 18–26. <http://enpuir.npu.edu.ua/handle/123456789/34305> [in Ukrainian].
6. Malyska, I. (2022). Imersyivni tekhnolohii v suchasnykh systemakh osvity krain Yevropy [Immersive technologies in modern European education systems.]. U O.V. Ovcharuk (Red.), *Tsyfrova kompetentnist suchasnoho vchytelia novoi ukrainskoi shkoly* : zb. materialiv Vseukr. nauk.-prakt. seminaru (106). Kyiv : Instytut tsyfrovizatsii osvity NAPN Ukrainy. Retrieved from <https://v.gd/L3HHyq> [in Ukrainian].
7. Mihus, I. (2023). Osnovni tendentsii rozvytku industrii 4.0 ta yii vplyv na ekonomichnu bezpeku derzhavy: mizhnarodnyi aspekt [The main trends in the development of industry 4.0 and its impact on the economic security of the state: an international aspect]. *Vcheni zapysky Universytetu “KROK”*, (1(69)), 52–59. <https://doi.org/10.31732/2663-2209-2022-69-52-59> [in Ukrainian].
8. Mostova, A.D., Taranenko, I.V., & Shcholokova, H.V. (2023). Tsyfrova transformatsiia biznesu i suspilstva: rol tsyfrovyykh navychok [Digital transformation of business and society: the role of digital skills]. *Skhidna Yevropa: ekonomika, biznes ta upravlinnia*, (41), 51–57. <http://srd.pgasa.dp.ua:8080/xmlui/handle/123456789/11661> [in Ukrainian].
9. Prohrama YeS “Tsyfrova Yevropa” (2021–2027) [The EU’s Digital Europe programme (2021–2027)] (n.d.). <https://business.dii.gov.ua/digital-europe-programme> [in Ukrainian].
10. Tiuria, Yu. (2023). DIGCOMP ta shtuchnyi intelekt: peretyn tekhnolohii ta osvity u yevropeiskomu konteksti [DIGCOMP and artificial intelligence: the intersection of technology and education in the european context]. *Mizhnarodnyi forum “Bezpechna, komfortna, spromozhna, terytorialna hromada”* : materialy mizhnar. konferentsii (341–344). Dnipro: NTU “Dniprovska politekhnika” [in Ukrainian].

11. 2030 Digital Compass: the European way for the Digital Decade (2021). <https://eufordigital.eu/wp-content/uploads/2021/03/2030-Digital-Compass-the-European-way-for-the-Digital-Decade.pdf>
12. Bangemann, M. (1994). Report on Europe and the global information society. Bulletin of the European Union. [http://aei.pitt.edu/1199/1/info\\_society\\_bangeman\\_report.pdf](http://aei.pitt.edu/1199/1/info_society_bangeman_report.pdf)
13. Caradaica, M. (2020). Digital Divide in the European Union. In Politics and Knowledge: New Trends in Social Research (Bucharest, Romania, 7–10 October 2020). [https://www.academia.edu/44873365/Digital\\_divide\\_in\\_the\\_European\\_Union](https://www.academia.edu/44873365/Digital_divide_in_the_European_Union)
14. European Commission (2020). Europe 2020: A strategy for smart, sustainable and inclusive growth. <https://ec.europa.eu/eu2020/pdf/COMPLET%20EN%20BARROSO%20%20007%20-%20Europe%202020%20-%20EN%20version.pdf>
15. European Commission (2023). Communication on establishing a European declaration on Digital Rights and Principles. <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/commission-puts-forward-declaration-digital-rights-and-principles-everyone-eu>
16. Digital Europe Programme. Retrieved from [https://commission.europa.eu/funding-tenders/find-funding/eu-funding-programmes/digital-europe-programme\\_en](https://commission.europa.eu/funding-tenders/find-funding/eu-funding-programmes/digital-europe-programme_en)
17. Directive 95/46/EC of the European Parliament and of the Council of 24 October 1995 on the protection of individuals with regard to the processing of personal data and on the free movement (1995). <https://eur-lex.europa.eu/eli/dir/1995/46/oj>.
18. eEurope – An information society for all. Retrieved from <https://eur-lex.europa.eu/EN/legal-content/summary/europe-an-information-society-for-all.html>
19. European Commission Global Gateway. 2023. Retrieved from [https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/stronger-europe-world/global-gateway\\_en](https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/stronger-europe-world/global-gateway_en)
20. General Data Protection Regulation. 2018. URL: <https://gdpr-info.eu/>
21. Green Paper. Living and Working in the Information Society: People First. European Commission. Brussels. 1996. Retrieved from <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/8bcd9942-f9ef-4fe7-9637-936af5c0fd85>
22. i2010: Information Society and the media working towards growth and jobs. URL: <https://eur-lex.europa.eu/EN/legal-content/summary/i2010-information-society-and-the-media-working-towards-growth-and-jobs.html>
23. Policy Programme “Path to the Digital Decade”. Decision of the European Parliament and of the Council. Retrieved from <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/HTML/?uri=CELEX:52021PC0574&from=EN>
24. Special Eurobarometer 551 The Digital Decade. Eurobarometer Report Fieldwork: March – April 2024. Retrieved from <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/digital-decade-2024-special-eurobarometer-report>

### **Ihor Holubiak, Nataliia Holubiak. Eu policy initiatives to support the development of the information society**

*In this article, the authors analyse the EU's policy initiatives and programmes aimed at supporting and developing the information society. The emphasis is on the impact of information technologies on political processes and social change, in particular on the digital transformation of society and governance.*

*The introduction discusses the key trends in the information society, including the spread of digital technologies and their impact on democratic processes, civic participation and political institutions. Particular attention is paid to the challenges posed by the spread of propaganda, disinformation and hybrid threats, which are becoming critical to political stability and security.*

*The authors emphasise that the information society in the EU contributes to the digital transformation of all major areas of activity and determines the EU's competitiveness on the global stage. Technologies such as artificial intelligence, big data, and automation of production processes increase productivity and efficiency in various industries. The article analyses a number of important EU policy initiatives, including the European Digital Compass 2030 strategy, which outlines the key areas of digital transformation until 2030, and the Digital Europe programme (2021–2027), which supports the development of the latest technologies and digital skills. In addition, the importance of implementing pan-European standards in the field of cybersecurity and personal data protection is highlighted.*



*An important aspect is the EU's efforts to overcome digital inequality between member states, as well as the threat of market monopolisation by large technology corporations. The authors also emphasise the importance of e-democracy, in particular the development of platforms for online citizen participation in political processes, which contributes to increased transparency and inclusiveness of governance. In general, the article reveals current political challenges and prospects for the development of the information society in the EU, concluding that digital initiatives promote innovation, increase the EU's competitiveness and security at the global level.*

**Key words:** *information society, digital transformation, European Union, policy initiatives, cybersecurity, e-democracy.*

**Відомості про авторів:**

**Ігор Голуб'як** – аспірант кафедри політичних інститутів та процесів факультету історії, політології і міжнародних відносин, Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника.

**Наталія Голуб'як** – кандидат політичних наук, старший викладач кафедри міжнародних відносин, Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника.