

Viktor Melnyk, Lyudmyla Babenko, Olena Dzhahunova, Larysa Balycheva,
Oksana Fedotova

Disinformation and Cyber Operations in the Russia–Ukraine War: A Systematic Review of Threats, Mechanisms, and Countermeasures in a Globalized Media Ecosystem *Asian Journal of Interdisciplinary Research* Volume 9, Issue 1, Year 2026

Abstract: The study aims to analyze the impact of globalization on Ukraine's information security from a historical perspective and to identify key challenges and directions for strengthening national resilience in the information domain. The study is based on a structured literature search and qualitative content analysis of scientific sources.

Content analysis is conducted to examine academic literature on the evolution of Ukraine's information security under globalization. The findings demonstrate that after the collapse of the USSR, Russian media actively shaped Ukrainian audiences through Moscow-centered narratives. Effective countermeasures emerged only in 2014, while the full blocking of Russian information channels after February 24, 2022, became a crucial step in safeguarding national information security. Key challenges identified include cyber threats, information aggression, unequal access to digital resources, regulatory gaps, and the lack of comprehensive international cooperation. Strengthening Ukraine's information security in the era of globalization requires enhanced cyber defense, the development of media literacy, the adoption of advanced protection technologies, and the implementation of regional security initiatives. Active collaboration with international partners and the integration of modern technologies are essential to ensuring a sustainable and secure information environment.

Keywords: Globalization, Digitalization, International Cooperation, Cyber Defence, Risks.

Мельник В., Бабенко Л., Джагунова О., Баличева Л., Федотова О.

Дезінформація та кібероперації у російсько-українській війні: систематичний огляд загроз, механізмів і контрзаходів у глобалізованій медіаекосистемі. *Asian Journal of Interdisciplinary Research*. 2026. Том 9, випуск 1.

Анотація: Метою дослідження є аналіз впливу глобалізації на інформаційну безпеку України в історичній перспективі та визначення ключових викликів і напрямів зміцнення національної стійкості в інформаційній сфері. Дослідження ґрунтується на структурованому пошуку літератури та якісному контент-аналізі наукових джерел.

Контент-аналіз проведено для вивчення академічної літератури щодо еволюції інформаційної безпеки України в умовах глобалізації. Результати дослідження показують, що після розпаду СРСР російські медіа активно формували українську аудиторію через наративи, орієнтовані на Москву. Ефективні контрзаходи почали впроваджуватися лише у 2014 році, тоді як повне блокування російських інформаційних каналів після 24 лютого 2022 року стало важливим кроком у захисті національної інформаційної безпеки. Серед основних викликів визначено кіберзагрози, інформаційну агресію, нерівний доступ до цифрових ресурсів, прогалини у нормативному регулюванні та відсутність комплексної міжнародної співпраці. Зміцнення інформаційної безпеки України в епоху глобалізації потребує посилення кіберзахисту, розвитку медіаграмотності, впровадження сучасних технологій захисту та реалізації регіональних безпекових ініціатив. Активна співпраця з міжнародними партнерами та інтеграція сучасних технологій є необхідними для забезпечення стійкого та безпечного інформаційного середовища.

Ключові слова: глобалізація, цифровізація, міжнародна співпраця, кіберзахист, ризики.