Аліна А. Прокоп’єва, Олена О. Борзенко, Зоя В. Пічкурова

СТРАХУВАННЯ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ЯК МЕХАНІЗМ УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЧНИМИ РИЗИКАМИ В ГЛОБАЛЬНОМУ СЕРЕДОВИЩІ

У статті здійснено комплексний аналіз трансформації страхування в умовах глобальної цифрової економіки та визначено його роль як інституційного механізму забезпечення фінансової стійкості екологічних систем. Посилення кліматичних ризиків, частішання природних катастроф, деградація екосистем і зростання екологічних витрат для держав та бізнесу обумовлюють потребу у модернізації традиційних підходів до страхового захисту. Аргументовано, що сучасна модель страхування екологічних ризиків набуває якісно нових характеристик завдяки інтеграції цифрових технологій, які змінюють логіку оцінювання, моніторингу та управління ризиками.

Розкрито вплив цифрових інструментів, зокрема аналітики великих масивів даних, прогнозного моделювання, автоматизованого андеррайтингу, дистанційного моніторингу об’єктів страхування та використання розподілених реєстрів, на підвищення точності актуарних розрахунків і зменшення інформаційної асиметрії. Показано, що цифровізація сприяє формуванню більш гнучких страхових продуктів, адаптованих до специфіки кліматичних і техногенних ризиків, а також створює передумови для оперативного реагування на надзвичайні екологічні події. Окрему увагу приділено взаємозв’язку між цифровою модернізацією страхового сектору та розвитком міжнародних механізмів екологічної безпеки, зокрема у контексті глобальних ініціатив зі сталого розвитку та управління кліматичними викликами.

Доведено, що цифрова трансформація страхування виконує не лише компенсаційну функцію, але й стимулює превентивну поведінку суб’єктів господарювання, заохочуючи впровадження екологічно відповідальних практик і технологічних інновацій. Обґрунтовано доцільність подальшого удосконалення нормативно-інституційного середовища для підтримки цифрових страхових механізмів, розширення міжнародного співробітництва у сфері страхування екологічних ризиків та розвитку ESG-орієнтованих фінансових інструментів. Запропоновані підходи можуть бути використані для формування адаптивної системи управління екологічними ризиками в умовах глобальної невизначеності та цифрової трансформації світової економіки.

Ключові слова: страхування, цифрова трансформація, екологічні ризики, екологічна безпека, фінансові технології, управління ризиками, сталий розвиток.