

КОРОТКЕ РЕЗЮМЕ

Претендент: Вороненко Ірина Вікторівна, професор кафедри інформаційних систем і технологій, провідний науковий співробітник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Назва наукової роботи: «Цифрова трансформація економіки як загальнодержавний пріоритет розвитку України».

Актуальність. Цифрова трансформація економіки має загальнодержавний пріоритет як для розвитку Держави Україна, так і країн ЄС та світу в цілому. Актуальність роботи також обумовлюють завдання, що регламентовані Законами України та визначені Урядом України у нормативно-правових актах.

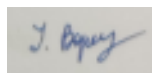
Мета наукової роботи – обґрунтування теоретико-методологічних засад та розроблення дієвих практичних механізмів цифрової трансформації економіки України як загальнодержавного пріоритету розвитку і національної безпеки, що поєднує економічні, організаційні, правові, інформаційні аспекти.

Коротка характеристика роботи. Передбачається розробка концептуальної економіко-математичної моделі моніторингу цифрової трансформації економіки та багаторівневої системи соціально-економічної та організаційної оцінки цифрової трансформації в умовах зовнішніх та внутрішніх загроз як в Україні, так і країн ЄС та світу в цілому. Враховуючи факт набуття Україною статусу кандидата на вступ до ЄС, заплановано розробку практичних рекомендацій щодо гармонізації нормативно-правового забезпечення у сфері цифрової трансформації економіки України у контексті євроінтеграційних процесів.

Очікувані результати роботи. Набуде подальшого якісно нового рівня розвиток: систематизація проблемних питань щодо механізму взаємодії «Міжнародні інституції» – «Органи державної влади в Україні» – «Суб'єкти виробництва інформаційно-комунікаційних та цифрових технологій на міжнародному та внутрішньому ринку» – «Споживачі послуг у сфері інформаційно-комунікаційних та цифрових технологій»; положень, що регламентують концептуальні засади цифрової трансформації економіки України; рекомендацій офіційних документів міжнародних інституцій щодо «кращої практики» цифрової трансформації. Публікації за матеріалами роботи: монографії, статі, що індексуються у наукометричних базах даних (Web of Science та/або Scopus), статі у фахових виданнях України, тези доповіді.

Результати за темою роботи опубліковані у одноосібній монографії, 4 колективних монографіях, 37 статтях у фахових наукових виданнях України та закордонних виданнях (у т.ч. 6 статей у журналах, що входять до наукометричних баз Web of Science та Scopus), 5 методиках, 13 свідоцтвах про реєстрацію авторського права на твір, 40 тезах доповідей у матеріалах наукових конференцій, семінарах, форумах, 2 мультимедійних курсах. Загалом 104 публікації. h-індекс претендента згідно з базами даних: Web of Science – 2, Scopus – 2, Google Scholar – 5.

Кандидат на здобуття іменної стипендії



Ірина ВОРОНЕНКО

SHORT RESUME

Applicant: Voronenko Iryna, professor of the Information Systems and Technologies Department, leading researcher, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. The title of the scientific work is “Digital transformation of the economy as a national development priority of Ukraine”.

Relevance. Digital transformation of the economy has a national priority for the development of the State of Ukraine, the EU countries and the world as a whole. The relevance of the work is also determined by the tasks regulated by the Laws of Ukraine and defined by the Government of Ukraine in regulatory legal acts.

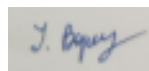
The purpose of the scientific work is to substantiate the theoretical and methodological principles and develop effective practical mechanisms for the digital transformation of Ukraine's economy as a national priority for development and national security, which combines economic, organizational, legal, and informational aspects.

Brief description of the work. The development of a conceptual economic-mathematical model for monitoring the digital transformation of the economy of multi-level systems of socio-economic and organizational assessment of digital transformation in the conditions of external and internal threats in Ukraine, in the EU countries and the world as a whole is envisaged. Taking into account the fact that Ukraine has acquired the status of a candidate for EU accession, it is planned to develop practical recommendations on the harmonization of regulatory and legal support in the field of digital transformation of the Ukrainian economy in the context of European integration processes.

The expected work results. Systematization of problematic issues regarding the mechanism of interaction “International institutions” – “State authorities in Ukraine” – “Subjects of production of information and communication and digital technologies on the international and domestic market” – “Consumers of services in the field of information and communication and digital technologies”; provisions that regulate the conceptual foundations of the digital transformation of Ukraine's economy; recommendations of official documents of international institutions regarding the "best practice" of digital transformation will acquire a further, qualitatively new level. Publications based on the materials of the work are planned: monographs, articles indexed in scientometric databases (Web of Science and/or Scopus), articles in professional editions of Ukraine, theses.

The results on the topic of the work are published in the individual monograph, 4 collective monographs, 37 articles in professional editions of Ukraine and foreign publications (including 6 articles in journals included in the Web of Science and Scopus scientometric databases), 5 methods, 13 certificates on the registration of the copyright for the work, 40 abstracts of reports in the materials of scientific conferences, seminars, forums, 2 multimedia courses. 104 publications in total. h-index of the applicant according to databases: Web of Science – 2, Scopus – 2, Google Scholar – 5.

Candidate for acquisition nominal scholarship



Iryna VORONENKO