

**ДЕРЖАВНЕ УПРАВЛІННЯ ПРОМИСЛОВИМ КОМПЛЕКСОМ
В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ**

Поточний стан, ступінь розвиненості та перспектива функціонування промислового комплексу України формує соціально-економічний розвиток держави, забезпечує частку ВВП, а також фінансові надходження до бюджету та соціальних фондів, тобто є важливим чинником національної економіки. Тому доцільно звернути увагу на модернізацію промислового комплексу. Для забезпечення економічного зростання в довгостроковій перспективі потрібно сформулювати сучасні механізми промислової політики, беручи за основу, насамперед, трансформацію у світі, в основі якої закладено цифровізацію та високі технології.

Цифровізація – це насиченість електронними та цифровими пристроями, засобами, системами фізичного світу, фактично цифровізація робить можливим взаємодію віртуального та фізичного, тобто утворює новий кіберфізичний простір. Технології позитивно впливають на ефективність, результативність, вартість та якість економічної, громадської й особистої діяльності. Тому можна вважати цифровізацію дієвим механізмом економічного зростання. Мета цифровізації полягає у вдосконаленні шляхом трансформацій існуючих та створення нових галузей економіки, а також осучаснення сфер життєдіяльності і як результат зробити їх ефективнішими та якіснішими [1-2].

Цифровізація промисловості може стати надійною опорою в формуванні політики управління промисловим сектором, стійкої економіки та добробуту суспільства. Однією із багатьох позитивних сторін цифровізації для промислового комплексу є те, що вона підвищує економічну продуктивність шляхом оптимізації процесів, розширення ринків збуту та нових інноваційних продуктів. Зважаючи на Концепцію розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018- 2020 роки, яка була схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України в січні 2018 року, реалізацію цифрового розвитку в пришвидшеному режимі було визначено найбільш доцільним для України з точки зору сучасних викликів, потреб та можливостей [1].

Щоб ефективно використовувати переваги цифровізації у процесі організації управління промисловістю на національному рівні потрібно враховувати основні чинники цифровізації, які на неї впливають, а саме: інституційне середовище, політику управління промисловим сектором, цінову політику, умови на ринку, людські ресурси, стан інформаційної складової, обсяги та доступ ринку збуту, конкуренцію, фінансова політика, а також рівень розвитку науки освіти [3].

Сьогодні ми вже можемо спостерігати наслідки впровадження цифровізації у промисловість, а саме: виробництва без залучення людської роботи, формування аналітики стає простішим: залучення більшої кількості даних, поступовий перехід на цифрову документацію, широкі можливості проектування та моделювання, використання безпілотних технологій у різних сферах, використання мобільних технологій, перехід на реалізацію промислових товарів через мережу Інтернет [4]. Це все здобутки за досить невеликий час впровадження та наявні ініціативи, що дають бачення перспектив в цьому напрямку. Державне управління промисловим сектором повинно враховувати всі особливості цифрової ери та максимально ефективно працювати в теперішніх умовах. Покращення державного регулювання промисловим сектором надасть можливості співпраці з іншими країнами та закріпить статус України як розвиненої держави. Для громадян України розвинений промисловий комплекс забезпечить економічний добробут, який є таким необхідним у період війни та після неї для відбудови держави, її економіки та усіх інших сфер життя населення.

Список літератури

1. Про схвалення Концепції розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018-2020 роки та затвердження плану заходів щодо її реалізації: Розпорядження Кабінету Міністрів України; Концепція, План, Заходи від 17.01.2018 № 67-р URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/67-2018-%D1%80#Text>
2. Корцеллі-Олейнічак Є. К., Казьмір Л. П. Цифровізація промислових систем: концептуальна сутність та ключові чинники. *Регіональна економіка*. 2021. № 4. С. 57–63.
3. Янецьова І. Г. Цифрова трансформація промисловості України: ключові акценти. *Економіка та управління національним господарством*. 2017. № 4. С. 179–184.
4. Mishchuk Ie., Zinchenko O., Zinchenko D., Dariusz P., Adamovska V. Information Support Of Economic Security Of Mining Enterprises' Competitive Status And Its Assessment Taking Into Account The Level Of Digital Maturity. *Estudios de Economia Aplicada*. Volume 39, No 7, 2021. Pp. 1-18. DOI: <https://doi.org/10.25115/eea.v39i7.4940>