

# ІНІЦІАТИВА ЄС ЩОДО ЦИФРОВІЗАЦІЇ ПЕРЕРОБНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ: МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ УКРАЇНСЬКИХ МСП

<sup>1</sup>Інститут економіки промисловості НАН України, м. Київ

*Анотація.* У статті розглянуто можливості для українських МСП переробної промисловості щодо приєднання до вибраних спеціалізованих мереж і платформ ЄС у сфері інновацій ІКТ.

**Ключові слова:** Ініціатива EU4Digital; МСП переробної промисловості; ІКТ-Інновації; цифровізація.

## THE EU INITIATIVE TO DIGITALIZE THE MANUFACTURING INDUSTRY: OPPORTUNITIES FOR UKRAINIAN SMES

*Abstract.* The article considers the opportunities for Ukrainian Manufacturing SMEs to join the selected specialized networks and platforms of the EU in the field of ICT innovation.

**Keywords:** the EU4Digital Initiative; the manufacturing SMEs; ICT innovation; digitize.

Мова йде про європейську ініціативу «EU4Digital», яка спрямована на розширення єдиного цифрового ринку Європейського Союзу на Східні країни-партнери ЄС а також розвиток потенціалу цифрової економіки та суспільства для забезпечення економічного зростання, створення робочих місць, поліпшення якості життя та допомоги бізнесу. В рамках цієї ініціативи ЄС підтримує зниження тарифів на роумінг, розвиток високошвидкісного широкосмугового зв'язку для стимулювання економіки і розширення електронних послуг, скоординованої кібербезпеки і гармонізації цифрових структур в суспільстві, підвищення кваліфікації та створення робочих місць в цифровій індустрії.

Ініціатива «EU4Digital» направлена на усунення бар'єрів для загальноєвропейських онлайн-послуг для громадян, державних адміністрацій та підприємств. Це повинно привести до поліпшення якості онлайн-послуг, надання онлайн-послуг за більш вигідними цінами, збільшення вибору онлайн-послуг. Це, в свою чергу, приведе до залучення інвестицій, збільшення торгівлі і зайнятості, зростанню існуючих компаній, створенню стартапів, запобіганню «відтоку мізків».

Центральним елементом Ініціативи «EU4Digital» є трирічна програма, що фінансується ЄС, – «EU4Digital: Підтримка цифрової економіки і суспільства в Східному партнерстві» (2019-2022 рр.), яку координує Директорат Європейської Комісії з питань сусідства та переговорів щодо розширення ЄС (DG NEAR). Проект охоплює 6 східних країн-партнерів ЄС: Вірменію, Азербайджан, Білорусь, Грузію, Республіку Молдова та Україну і включає в себе 6 тематичних напрямків: правила телекомунікацій, електронну торгівлю, довіру та безпеку, ІКТ-Інновації, електронне здоров'я, цифрові навички [1., 2.] (рис. 1).

Окрему увагу в рамках проекту приділено ІКТ-інноваційній діяльності для малих і середніх підприємств переробної промисловості (МСП) – Innovation for Manufacturing SMEs (I4MS). Ця європейська ініціатива націлена на підтримку МСП переробної промисловості та компанії із середньою капіталізацією у широкому використанні інформаційних та комунікаційних технологій (ІКТ) у їх ділових операціях.

У рамках I4MS малі та середні підприємства країн Східного партнерства (країни програми «Горизонт 2020») можуть звертатися за технологічною та фінансовою підтримкою для проведення експериментів, що дозволяють тестувати цифрові інновації у своєму бізнесі за допомогою відкритих конкурсів, а також покращити інноваційні навички персоналу [3.].

Мережеві заходи з ІКТ-інновацій мають на меті сприяти створенню спільнот Східного партнерства в окремих сферах політики з ІКТ-інновацій. Окрім створення мереж у регіоні, вони прагнуть до встановлення двосторонніх та багатосторонніх зав'язків між організаціями Східних країн-партнерів та зацікавленими сторонами ЄС для забезпечення подальшої спільної діяльності та колегіальних проєктів.

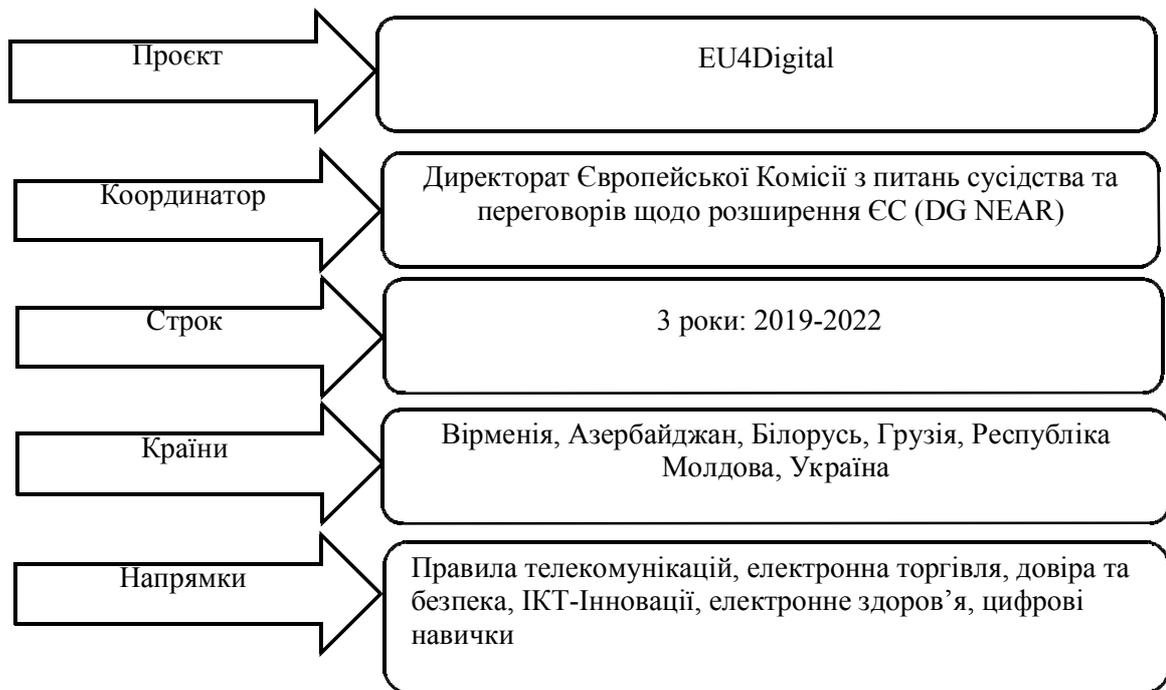


Рисунок 1 – «EU4Digital»: резюме

Таким чином, виробничі МСП України можуть отримати доступ до фінансових ресурсів для тестування нових технологій Індустрії 4.0 через брокерську систему платформи «Innovation for Manufacturing SMEs (I4MS)» [3., 4.] (рис. 2).



Рисунок 2 – Можливості використання платформи «Innovation for Manufacturing SMEs (I4MS)» для переробних МСП країн Східного партнерства

Європейською ініціативою визначено рекомендації та конкретний план дій щодо цифрової трансформації МСП у традиційних секторах економіки для українських стейкхолдерів. В окремому документі [5.] представлено детальний огляд можливостей для зацікавлених сторін шести східних країн-партнерів (у т.ч. для України) щодо приєднання до вибраних спеціалізованих мереж і платформ ЄС у сфері інновацій ІКТ.

## СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. The EU4Digital Initiative. *EU4Digital*. URL: <https://eufordigital.eu/>
2. Collaboration for digital transformation. *Industry 4.0 Conference: Asset Performance Management*: conference materials / Rūta Šalvyte-Tamošiūnienė, EU4Digital Facility Deputy Team Lead. 9 November 2021.
3. The EU initiative to digitalise the manufacturing industry. *I4MS COMMUNITY*. URL: <https://i4ms.eu/>
4. Establishing an EU4Digital Smart Industry Community Space to foster digitalisation of manufacturing SMEs. *EU4Digital*. URL: <https://eufordigital.eu/establishing-an-eu4digital-smart-industry-community-space-to-foster-digitalisation-of-manufacturing-smes/>
5. EU4Digital: supporting digital economy and society in the Eastern: Partnership Guide for EaP stakeholders on joining Innovation for Manufacturing SMEs (I4MS). *EU4Digital*. URL: [https://eufordigital.eu/wp-content/uploads/2021/10/EU4Digital\\_Guide-on-joining-I4MS\\_24.09.2021\\_-1.pdf](https://eufordigital.eu/wp-content/uploads/2021/10/EU4Digital_Guide-on-joining-I4MS_24.09.2021_-1.pdf)

**Богущька Ольга Анатоліївна**, кандидат економічних наук, старший науковий співробітник відділу проблем економіки підприємств, Інститут економіки промисловості НАН України, Київ, e-mail: [bogutska@nas.gov.ua](mailto:bogutska@nas.gov.ua) ; [bogutsk.ol@gmail.com](mailto:bogutsk.ol@gmail.com)

**Bogutska Olga A.** – PhD (Economics), Senior Research Fellow of Department of Problem of Enterprises Economics, Institute of Industrial Economics of National academy of sciences of Ukraine, Kiev, e-mail: [bogutska@nas.gov.ua](mailto:bogutska@nas.gov.ua) ; [bogutsk.ol@gmail.com](mailto:bogutsk.ol@gmail.com)