

**Дарія АНДРЕЄВА**

Студентка ПТ-22-дист,  
ВНЗ Університет економіки та права «КРОК»

**Vita АНДРЕЄВА**

PhD, доцент, доцент кафедри економіки та фінансів,  
ВНЗ Університет економіки та права «КРОК»  
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6357-3063>  
[AndriievaVA@krok.edu.ua](mailto:AndriievaVA@krok.edu.ua)

## **РОЛЬ ПРОЦЕСНИХ ІННОВАЦІЙ У СТАЛОМУ РОЗВИТКУ**

**Daria ANDRIEIEVA**

Student ET-22-dist  
«KROK» University

**Vita ANDRIEIEVA**

PhD, Docent, Docent of Department of Economics and Finance,  
«KROK» University  
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6357-3063>  
[AndriievaVA@krok.edu.ua](mailto:AndriievaVA@krok.edu.ua)

## **THE ROLE OF PROCESS INNOVATION IN SUSTAINABLE DEVELOPMENT**

Концепція сталого розвитку широко визнається як нормативна модель, що постійно розвивається, яку різні суспільства повинні запроваджувати для себе зважено та обґрунтовано [1].

Процесні інновації при цьому являють собою впровадження нових або суттєво вдосконалених методів виробництва та управління, що підвищують ефективність ресурсів і зменшують негативний вплив на довкілля. Вони спрямовані на оптимізацію процесів, зниження витрат енергії та матеріалів, скорочення відходів і викидів [2].

Зазначимо, що процесні інновації забезпечують баланс між економічним зростанням, соціальними потребами та екологічною безпекою, а також сприяють переходу підприємств на «зелені» технології та циркулярну економіку.

Підвищення конкурентоспроможності компаній та країни в цілому в умовах військового стану має відбуватись через ефективне використання ресурсів, зменшення витрат та створення вільних економічних зон. Вільні економічні зони, завдяки спеціальним податковим режимам та інституційним умовам, сприяють концентрації інноваційних підприємств, формуванню кластерів і залученню інвестицій. В умовах глобальної конкуренції за інвестиції податкові механізми вільні економічні зони стають ключовим інструментом формування інноваційних екосистем [3].

При цьому основні напрямки процесних інновацій, на нашу думку, полягають у такому:

1. Енергетична ефективність - впровадження альтернативних джерел енергії та оптимізація споживання.

2. Менеджмент відходів - технології переробки та повторного використання матеріалів.

3. Цифровізація та автоматизація - smart-системи управління виробничими процесами, зниження вагомості людського фактора у бізнес-процесах.

4. Екологічно чисті технології - зменшення шкідливих викидів та токсичних відходів.

Приклади успішного впровадження підприємствами процесних інновацій для забезпечення сталого розвитку можуть бути використання відновлюваних джерел енергії на виробництві; оптимізація логістичних ланцюгів для зниження вуглецевого сліду; впровадження «lean manufacturing» для зменшення відходів та підвищення ефективності [4].

Отже, в якості викликів для впровадження процесних інновацій для забезпечення сталого розвитку можна зазначити високі початкові витрати на впровадження нових технологій; необхідність зміни корпоративної культури та навчання персоналу; сумнівна перспектива глобальної інтеграції сталих процесів у промисловість і сферу послуг в умовах військового стану та економічної турбулентності.

#### **СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ**

1. Прокопенко, О. В., Герман, В. Г., Глівінська, Ю. В., Андрєєва, В. А., & Пікіняр, В. Р. (2025). Strategic management of the financial potential of construction enterprises: conceptual principles and practical aspects. Актуальні питання економічних наук, (7).

2. Тимур, І., Завгородній, В., & Мошенець, Н. (2025). ІННОВАЦІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНКУРЕНТНИХ ПЕРЕВАГ СУЧАСНОГО ПІДПРИЄМСТВА. Вісник Полтавського державного аграрного університету. Серія «Економіка, управління та фінанси», (3), 12-18.

3. Румик, І., Пилипенко, О., & Біхунов, В. (2025). РОЗВИТОК ІННОВАЦІЙНИХ КЛАСТЕРІВ У ВІЛЬНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ЗОНАХ: ПОДАТКОВИЙ АСПЕКТ. Вчені записки Університету «КРОК», (2 (78)), 15-22.

4. Плетенецька, С. М., & Іванов, К. В. (2024, December). РОЗВИТОК INSURTECH: ДІДЖИТАЛІЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ СТРАХУВАННЯ, ОНЛАЙН-ПРОДУКТИ. In The 1 st International scientific and practical conference «European congress of scientific discovery»(December 29-31, 2024) Barca Academy Publishing, Madrid, Spain. 2024. 665 p. (p. 587).