

ОСОБЛИВОСТІ ФІНАНСУВАННЯ БІЗНЕС-ПРОЕКТІВ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Підвисоцький Я.В., к.е.н., асистент

Інститут міжнародних відносин

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

У сучасному світі розвиток бізнес-проектів неможливий без застосування новітніх цифрових технологій, які постійно видозмінюються і вдосконалюються. Цифровізація охоплює різноманітні складові проекту, в тому числі й фінансування. Залучення капітальних активів до сучасних програмних заходів відбувається за допомогою інструментів, які дозволяють швидко автоматизувати дані та передавати їх адресату у необхідні місце та час.

Автоматизація процесів, хмарні обчислення, штучний інтелект, мобільні додатки та блокчейн – це найсучасніші види цифрових технологій, здатні змінити уявлення про управління фінансовими потоками проекту.

Сферами застосування диджиталізації фінансів у міжнародних бізнес-проектах є:

- інвестування;
- платформи краудфандингу;
- кредитування;
- страхування тощо.

На сьогодні значну ділову активність показують бізнес-проекти сталого інвестування, тобто ті, що мають соціально відповідальний та екологічно дружній характер і приносять користь суспільству. Вкладення підприємницького капіталу у діяльність, спрямовану на покращення стану довкілля та відновлення природних ресурсів за останні 5 років показує стабільне зростання, і така динаміка стає можливою завдяки розвитку цифрових технологій.

Так, за даними Глобального альянсу сталих інвестицій, загальний обсяг вкладення активів у розвиток «сталих» проектів у 2020-му році склав 35,3 трлн. дол., що на 4,6 трлн. дол. більше за 2018 та на 12,5 трлн. дол. – за 2016 роки. Найбільші частки припадають на країни ЄС (46%) та США (39%) відповідно; також активно до процесу долучаються Канада, Австралія та Японія. [1] У той же час, лідерами із впровадження інноваційних технологій у фінансуванні є Австралія, Канада, Гонконг, Сінгапур, Велика Британія та США, які за 5 років майже вчетверо збільшили обсяг надання фінансових послуг при реалізації проектів сталого розвитку. [2]

Цікавими з точки зору аргументації використання цифрових технологій є наступні факти:

- цифрові транзакції обробляються на 90 відсотків дешевше, ніж традиційні;
- цифрове фінансування може додати 4,2 трлн доларів США за новими депозитами та 2,1 трлн доларів за новими кредитами;

This project has been funded with support from the European Commission. This document reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained there in.

Цей проект фінансується за підтримки Європейської Комісії. Цей документ відображає лише погляди автора, і Комісія не несе відповідальності за будь-яке використання інформації, що міститься в документі. [Кафедра маркетингу ГДАТУ](#)

– цифрові фінансові послуги можуть перетворити 1,6 мільярда з 2 мільярдів людей без банків на офіційних фінансових клієнтів до 2025 року. Це, у свою чергу, збільшить на 4,2 трильйона доларів США баланс провайдерів, створить 95 мільйонів додаткових робочих місць та 3,7 трильйона доларів США до ВВП економік, що розвиваються;

– з 2011 по 2015 рік кількість абонентів мобільних грошей у всьому світі зросла з 60 мільйонів до понад 400 мільйонів. [3-6]

У світі є безліч успішних прикладів, які показують ефективність застосування цифрових технологій у фінансуванні бізнес-проектів.

Цифрове фінансування використовується для вирішення інформаційних асиметрій та зниження витрат на капітал для фінансування зелених комерційних кредитів. Так, у Нідерландах компанія ING Real Estate Finance (REF) у 2015 році почала співпрацю з технологічним партнером CFP Green Buildings, щоб допомогти своїм позичальникам визначити заходи щодо покращення енергоспоживання своїх будівель, які забезпечили найбільш привабливу фінансову віддачу та найбільше скорочення викидів вуглецю. В результаті було розроблено веб-додаток, що використовує великі дані, і запропоноване всім клієнтам. Позичальник вводить певну основну інформацію про свої будівлі, таку як тип, вік будівництва та площа поверху. Dodatok аналізує їх портфолію та рекомендує 10 найкращих заходів для кожної будівлі, щоб знизити витрати на енергію та зменшити викиди CO₂.

Протягом перших двох років додаток використовували для сканування 18 000 будівель площею 10 млн. м² (65% портфелю фінансування ING REF). Спираючись на цей ранній успіх, ING планує розширити цю програму до інших європейських країн. В рамках цього проекту ING почала надавати знижки на «стійкі позики», а також надавати консультації щодо субсидій та пропонувати своїм клієнтам безкоштовні оцінки Сертифікату енергоефективності.

За перші півтора року співпраці консультанти з CFP визначили щорічну економію енергоносіїв на суму понад 35 млн євро (приблизно 40,6 млн доларів США), що призвело до збільшення вартості активів та зниження вуглецевого сліду портфеля. У цьому випадку вартість кредитування відображає стійкість будівлі. Отже, стійкіші будівлі мають мати більшу ймовірність отримати фінансування, ніж нестійкі. [7]

Таким чином, світовий досвід у реалізації бізнес-проектів сталого розвитку засвідчує, що застосування новітніх технологій у фінансуванні дедалі зростатиме, і це сприятиме більш раціональному використанню ресурсів та зменшенню негативного впливу людини на навколишнє середовище.

Список використаних джерел:

1. Global Sustainable Investment Review 2020. – Global Sustainable Investment Alliance. – <http://www.gsi-alliance.org/wp-content/uploads/2021/07/GSIR-2020.pdf>
2. UN Environment and DBS. Sustainability Report 2020. Stronger together. – <https://www.dbs.com/iwov->

This project has been funded with support from the European Commission. This document reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained there in.

Цей проект фінансується за підтримки Європейської Комісії. Цей документ відображає лише погляди автора, і Комісія не несе відповідальності за будь-яке використання інформації, що міститься в документі. [Кафедра маркетингу ТДАТУ](#)

[resources/images/sustainability/reporting/pdf/DBS%20Sustainability%20Report%202020.pdf?pid=sg-group-pweb-sustainability-pdf-dbs-sustainability-report-2020](https://www.ft.com/content/d222d620-b055-3dc3-a732-a38c8db9a600)

3. Financial Times (2016). Digital finance and the power of scale. - <https://www.ft.com/content/d222d620-b055-3dc3-a732-a38c8db9a600>

4. McKinsey Global Institute (2016). Digital finance for all: powering inclusive growth in emerging economies. – <http://bit.ly/2Ee74SN>

5. International Data Corporation (2014). The Digital Universe of Opportunities: Rich Data and the Increasing Value of the Internet of Things. – <https://www.emc.com/leadership/digital-universe/2014iview/executive-summary.htm>

6. Financial Times (2016). Digital finance and the power of scale. – <https://www.ft.com/content/d222d620-b055-3dc3-a732-a38c8db9a600>

7. Sustainable digital Finance Alliance. Digital Technologies for Mobilizing Sustainable Finance – https://docs.wixstatic.com/ugd/3d4f2c_6767ef5b999c4e3fa42c0e05e6ea2ac3.pdf

ОБЛІКОВЕ ВІДОБРАЖЕННЯ ІНДЕКСАЦІЇ ЖИТЛОВОГО ФОНДУ

Попко Є.Ю., к.е.н., с.н.с. відділу обліку та оподаткування
ННЦ «Інститут аграрної економіки»

Нові виклики для облікової науки, а особливо практики останнім часом сприймаються як рутинна справа. Прискорений режим впровадження законодавчих ініціатив, які безпосередньо зачіпають роботу бухгалтерів, змушують останніх не лише постійно концентруватися на новаціях та змінах, а й відсувати на другий план узвичаєні справи або випускати з поля зору ті ділянки облікового процесу, які не відносяться до типових (операції з біологічними активами, сільськогосподарською продукцією, списання, переміщення, оприбуткування запасів чи основних засобів).

Так, мало хто з бухгалтерів знає про необхідність та законодавчу вимогу індексувати вартість житлового фонду, який перебуває на балансі підприємства. Переважно з цією нормою мають справи працівники бухгалтерії бюджетних установ. Про це зокрема свідчить аналіз публікацій, розміщених на сторінках журналів, газет та інтернет-ресурсів облікового профілю, які мають бюджетну спеціалізацію.

Водночас передбачена постановою Кабінету Міністрів України «Про порядок індексації вартості об'єктів житлового фонду» від 31.08.1996 р. № 1024 (далі – Порядок № 1024) вимога поширюється на всі підприємства (установи, організації) незалежно від форм власності, про що прямо зазначено в Постанові Кабінету Міністрів України «Про проведення індексації балансової вартості об'єктів житлового фонду» від 09.03.1995 р. № 163 (далі – Методика № 163).

This project has been funded with support from the European Commission. This document reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained there in.

Цей проект фінансується за підтримки Європейської Комісії. Цей документ відображає лише погляди автора, і Комісія не несе відповідальності за будь-яке використання інформації, що міститься в документі. [Кафедра маркетингу ДДАТУ](#)