

чинників, важливо враховувати системні та нерегульовані ризики для оптимізації управлінських рішень та підготовки звітності про рух грошових коштів; вплив на акціонерів: Багатство компанії прямо корелює з благополуччям акціонерів через виплату дивідендів. Компанії з фінансовими проблемами можуть не зацікавити інвесторів, оскільки їхня мета полягає в збільшенні прибутку. Стратегічний аналіз грошових потоків допомагає уникнути фінансових труднощів і сприяє зростанню інвестицій у компанію [3].

Таким чином, значення правильної організації обліку грошових коштів дозволяє значно підвищити ефективність використання ресурсів підприємства та зменшити фінансовий ризик функціонування підприємства.

Список використаних джерел:

1. Белялов Т. Е. Сучасні тенденції фінансування стартапів / Т. Е. Белялов, Я. С. Гірник // Проблеми інтеграції освіти, науки та бізнесу в умовах глобалізації : тези доповідей V Міжнародної науково-практичної конференції, м. Київ, 6 жовтня 2023 року / ред. О. В. Ольшанська. – Київ : КНУТД, 2023. – С. 145-147.
2. Тарасенко І. О. Управління фінансовими ресурсами бюджетної установи [Текст] / І. О. Тарасенко, Д. І. Коваленко, Н. П. Максимець // Вісник Київського національного університету технологій та дизайну. Серія Економічні науки. - 2017. - № 2 (109). - С. 94-99.
3. Шевченко І. Управління інвестиційною діяльністю кредитних організацій в умовах їх орієнтації на розвиток реального сектора економіки / І. Шевченко, М. С. Шкода // Матеріали Першої Всеукраїнської наукової інтернет-конференції «Освітньо-інноваційна інтерактивна платформа «Підприємницькі ініціативи» : 7 грудня 2016 р., Київ. – К. : КНУТД, 2016. – С. 121-122.

УДК 338.432.5

Швець О.С., аспірант

Київський національний університет технологій та дизайну

ЦИФРОВІЗАЦІЯ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ЯК ОСНОВА ДЛЯ НАДАННЯ ФІНАНСОВИХ ПОСЛУГ

Сільське господарство, як основа економіки і життєво важливе джерело продовольства, вступило в нову еру – цифровізація надає нові можливості та змінює принципи ведення бізнесу. З переходом у цифрову еру та появою онлайн-сервісів автоматизація значно спрощує процес виробництва, замінюючи машинами людську працю. Завдяки використанню цифрових технологій операції в процесі виробництва можна виконувати набагато швидше та продуктивніше.

Ще у 2015 році McKinsey підрахувала, що продовольство та агробізнес сформували глобальну індустрію вартістю 5 трильйонів доларів, яка швидко розвивається для задоволення потреб зростаючого людського населення. За сім років аграрний сектор зріс більш ніж удвічі. За останніми оцінками, світовий ринок сільського господарства зріс з \$12,2 трлн у 2022 році до \$13,4 трлн у 2023 році при сукупному річному темпі зростання (CAGR) 9,4%. [1]

Відповідно, стрімкий зріст агробізнесу створює передумови для цифровізації сільського господарства та має потенціал для суттєвих змін способів надання фінансових послуг у цій сфері. [2,3] Поєднання Fintech та цифрових рішень для аграрного сектору здійснюється, зокрема, через:

1. Точні дані для оцінки ризиків і кредитування:
 - Автоматизація облікових систем: ведення фінансового і бухгалтерського обліку в інформаційних системах суттєво скорочує терміни «вивчення клієнта», що значно прискорює прийняття рішень про надання різноманітних фінансових послуг. Загалом дані з інформаційних систем використовуються для оцінки кредитоспроможності, що дозволяє кредиторам краще оцінювати ризики і приймати обґрунтовані рішення щодо кредитування.
 - Аналіз даних: Системи моніторингу, такі як супутникові знімки або датчики на полях, дозволяють збирати точні дані про стан врожаїв, погоду, рівень вологості ґрунту тощо. Ці дані є основою для прийняття обґрунтованих рішень щодо управління сільськогосподарським виробництвом і наданням/отриманням фінансових послуг.
2. Автоматизація і спрощення фінансових процесів:
 - Цифрові платформи: Мобільні додатки і онлайн-платформи можуть спростити доступ аграріїв до фінансових послуг. Наприклад, можна легко подавати заявки на кредити, контролювати витрати, управляти фінансами, а також отримувати швидкі перекази і платежі.
 - Смарт-контракти: Впровадження смарт-контрактів на основі блокчейн-технологій може автоматизувати виконання фінансових угод і забезпечити прозорість і захист від шахрайства.
3. Персоналізовані фінансові продукти:
 - Аналіз потреб: Завдяки збору і аналізу даних про діяльність аграріїв, фінансові установи можуть розробляти персоналізовані фінансові продукти, які краще відповідають потребам кожного окремого клієнта.
4. Системи управління ризиками:
 - Страхування і компенсація: Інноваційні рішення, такі як інтернет речей (IoT) і аналіз великих даних, можуть допомогти в розробці нових моделей страхування, які забезпечують компенсацію за збитки в реальному часі, спрощуючи процес подачі і розгляду заявок на виплати.
5. Ефективність витрат і управління ресурсами:
 - Оптимізація: Цифрові технології можуть допомогти аграріям оптимізувати використання ресурсів, таких як добрива і вода, що в свою чергу може зменшити витрати і підвищити прибутковість. Це також може знизити ризики, що може позитивно вплинути на умови кредитування і страхування.
6. Доступ до нових ринків і фінансових інструментів:
 - Фінансові платформи: Цифрові платформи можуть надавати аграріям доступ до нових фінансових інструментів, таких як краудфандинг або соціально відповідальні інвестиції, що може сприяти залученню додаткових інвестицій і підтримки.

Цифровізація сільського господарства є потужним інструментом для підвищення ефективності виробництва, зниження витрат та розширення доступу до фінансових послуг. Впровадження цифрових технологій відкриває нові можливості для розвитку сільського господарства і сприяє підвищенню добробуту сільського населення. Проте, незважаючи на значний потенціал, цифровізація сільського господарства стикається з низкою викликів, таких як висока вартість технологій, недостатня цифрова грамотність серед сільського населення та відсутність розвиненої інфраструктури. Однак, з розвитком технологій і зростанням інвестицій у цифровізацію сільського господарства, ці проблеми будуть поступово вирішуватися. [4]

Цифровізація сільського господарства – це не просто тренд, а необхідність для забезпечення сталого розвитку аграрного сектору. Впровадження цифрових технологій дозволить підвищити продуктивність сільського господарства, забезпечити продовольчу безпеку і створити нові можливості для розвитку сільських територій. [5]

Список використаних джерел:

1. Bobro N. Agri-Fintech: What It Is and Why It's on the Rise [Електронний ресурс] / Nina Bobro // Payspace Magazine. – 2023. – Режим доступу до ресурсу: <https://payspacemagazine.com/all/agri-fintech-what-it-is-and-why-its-on-the-rise/>.
2. Сухина А. ІТ-рішення для аграрної сфери ©Пропозиція - Головний журнал з питань агробізнесу <https://propozitsiya.com/ua/it-rishennya-dlya-agrarnoyi-sfery> [Електронний ресурс] / А. Сухина // Пропозиція - Головний журнал з питань агробізнесу. – 2022. – Режим доступу до ресурсу: <https://propozitsiya.com/ua/it-rishennya-dlya-agrarnoyi-sfery>.
3. Ferreira P. Fintech in Agriculture: How Digital Platforms are Empowering Farmers [Електронний ресурс] / Pedro Ferreira // Finance Magnates.. – 2023. – Режим доступу до ресурсу: <https://www.financemagnates.com/fintech/fintech-in-agriculture-how-digital-platforms-are-empowering-farmers/>.
4. Future agricultural systems and the role of digitalization for achieving sustainability goals. [Електронний ресурс] / [J. MacPherson, A. Voglhuber-Slavinsky, M. Olbrisch та ін.] // Agronomy for Sustainable Development. – 2022. – Режим доступу до ресурсу: <https://link.springer.com/article/10.1007/s13593-022-00792-6>.
5. Кліщук Л. Аграрний бізнес у цифрову епоху — українські реалії [Електронний ресурс] / Людмила Кліщук // Na chasi. – 2018. – Режим доступу до ресурсу: <https://nachasi.com/creative/2018/10/02/it-zemlerobstvo/>.

УДК 657:336.71:004

Бунда О.М., к.е.н., доцент

Тарновська О. О., магістр

Київський національний університет технологій та дизайну

СИСТЕМА ПРЕМІЮВАННЯ ПРАЦІВНИКІВ БАНКІВСЬКИХ УСТАНОВ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ

Актуальність питань щодо оплати праці працівників банку в умовах цифровізації обумовлюється зміною підходів до оцінки внесків підрозділів та окремих працівників у кінцевий фінансовий результат та розробки системи преміювання за центрами відповідальності. Збір, накопичення та систематизацію реальної і достовірної інформації про трудомісткість та нарахування заробітної плати і преміювання забезпечує система обліку. Підприємства і установи шукають такі системи оплати праці, що формують нові можливості та дають простір розвитку особистої матеріальної зацікавленості. Виникає потреба створення механізму внутрішньої оцінки діяльності окремих підрозділів та працівників, яка дозволяє отримати більшу матеріальну винагороду за працю. Це задовольнить потребу створення додаткової інформаційної бази для прийняття мотиваційних заходів щодо працівників, підвищення стимулювання до праці та зацікавлення їх у кінцевих результатах діяльності за допомогою преміювання.