

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»
Мішкольцький університет (Угорщина)
Магдебурзький університет (Німеччина)
Петрошанський університет (Румунія)
Варшавська політехніка (Польща)
Познанська політехніка (Польща)
Софійський університет (Болгарія)
Міжнародний університет INTI
(Малайзія)

Ministry of Education and Science of Ukraine
National Technical University
«Kharkiv Polytechnic Institute»
University of Miskolc (Hungary)
Magdeburg University (Germany)
Petrosani University (Romania)
Politechnika Warszawska (Poland)
Poznan Polytechnic University (Poland)
Sofia University (Bulgaria)
International University INTI
(Malaysia)

**ІНФОРМАЦІЙНІ
ТЕХНОЛОГІЇ:
НАУКА, ТЕХНІКА,
ТЕХНОЛОГІЯ, ОСВІТА,
ЗДОРОВ'Я**

Наукове видання

Тези доповідей
**XXXIII МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ
MicroCAD-2025**

**INFORMATION
TECHNOLOGIES:
SCIENCE, ENGINEERING,
TECHNOLOGY, EDUCATION,
HEALTH**

Scientific publication

Abstracts
**XXXIII INTERNATIONAL
SCIENTIFIC-PRACTICAL
CONFERENCE
MicroCAD-2025**

Харків 2025

Kharkiv 2025

I 74

УДК 004(063)

Голова конференції: Сокол Є.І. (Україна).

Співголови конференції: Герджиков А. (Болгарія), Зарембу К., Єсиновські Т. (Польща), Радун С.М. (Румунія), Стракелян Й. (Німеччина), Хорват З. (Угорщина), Лі Ю Куанга Д. (Малайзія)

Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я: тези доповідей XXXIII міжнародної науково-практичної конференції MicroCAD-2025, 14-17 травня 2025 р. / за ред. проф. Сокола Є.І. – Харків: НТУ «ХПІ». – 1882 с.

Подано тези доповідей науково-практичної конференції MicroCAD-2025 за теоретичними та практичними результатами наукових досліджень і розробок, які виконані викладачами вищої школи, науковими співробітниками, аспірантами, студентами, фахівцями різних організацій і підприємств.

Для викладачів, наукових працівників, аспірантів, студентів, фахівців.

Тези доповідей відтворені з авторських оригіналів.

ISSN 2786-9253 (Online)

© Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»,
2025

МОНІТОРІНГ РИЗИКІВ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ ЯК СКЛАДОВА СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЗАПОБІГАННЯ ФІНАНСОВОЇ КРИЗИ

Павленко О.В., Нечасв М.Д., Чіп Л.О.

Полтавський державний аграрний університет, м. Полтава

Сільське господарство має стратегічне значення для забезпечення продовольчої безпеки України. Проте в сучасних умовах діяльність аграрних підприємств відбувається в умовах фінансової нестабільності. Фінансова криза не є раптовою подією, її виникненню передують низка подій, за якими можна її завчасно передбачити та вжити превентивних заходів. Своєчасна діагностика, поєднання кількісних і якісних методів оцінки, а також адаптація наявних методик запобігання фінансової кризи з урахуванням галузевої специфіки, є необхідними умовами для уникнення або мінімізації фінансових втрат.

Систематичне моніторингове спостереження за фінансовим станом підприємства та виявлення симптомів кризи дозволяють вчасно впроваджувати превентивні заходи та знижувати рівень фінансових ризиків.

Оцінювання ймовірності настання фінансової кризи має базуватись на поєднанні аналізу фінансових індикаторів та кількісного оцінювання ризиків, притаманних діяльності сільськогосподарських підприємств.

Такий підхід до моніторингу як складової системи управління фінансовими ризиками включає такі етапи:

1. Ідентифікація зовнішніх та внутрішніх ризиків, їх класифікація за ступенем впливу на результати діяльності.

2. Експертна оцінка загроз із використанням бальної шкали.

3. Розроблення відповідних управлінських рішень.

З огляду на природу впливу загроз на діяльність аграрних підприємств, їх можна згрупувати таким чином:

1. Чинники, що підвищують ризик банкрутства лише за певних умов.

2. Фактори, які беззаперечно збільшують ймовірність настання фінансової неспроможності.

3. Умови, за яких банкрутство підприємства є практично неминучим.

У рамках аналізу доцільно застосовувати експертне оцінювання. Воно передбачає опитування фахівців галузі (як працівників підприємства, так і незалежних експертів), які визначають рівень ризиків.

Систематичний моніторинг і своєчасна оцінка кризових проявів є запорукою до збереження фінансової стійкості аграрних підприємств.

Література:

1. Dorohan-Pysarenko L., Rebilas R., Yehorova O., Yasnolob I., Kononenko Z. Methodological peculiarities of probability estimation of bankruptcy of agrarian enterprises in Ukraine. *Agricultural and Resource Economics*. 2021. Vol. 7. No. 2. Pp. 20–39. DOI: <https://doi.org/10.51599/are.2021.07.02.02>.

2. Дорогань-Писаренко Л.О., Єгорова О.В., Яснолоб І.О. Особливості оцінки ймовірності банкрутства аграрних підприємств в Україні. *Інфраструктура ринку*. 2022. № 68. С. 223-231. DOI: <https://doi.org/10.32843/infrastruct68-39>.