

41.

4. Zhornova Olena, Zhornova Olha. What are the prospects of e-learning in Ukraine? Pilot study of a lecturer's endeavor to promote e-learning? // ATI - Applied Technologies & Innovations Volume 10 | Issue 4. pp.130-140. DOI: <http://dx.doi.org/10.15208/ati.2014.20>

5. Olha Zhornova, Olena Zhornova. The Main Challenges To Open Educational Resources In Ukrainian Context // DisCo 2017: Open education as a way to a knowledge society / 12th conference reader. - Prague, 2017. - PP. 93-116.

**Б.М. Замкевич**

**доцент**

**Білоцерківський національний аграрний університет**

**ІНТЕГРАЛЬНА ОЦІНКА ЕКОНОМІЧНОГО СТАНУ  
ПІДПРИЄМСТВА З МЕТОЮ ПРОГНОЗУВАННЯ  
ЙОГО РОЗВИТКУ**

Цілеспрямований вплив однієї системи на іншу з метою досягнення поставленої мети називається управлінням. В останні роки підвищується попит на системи оперативного управління економічними системами, який неможливо задовольнити без

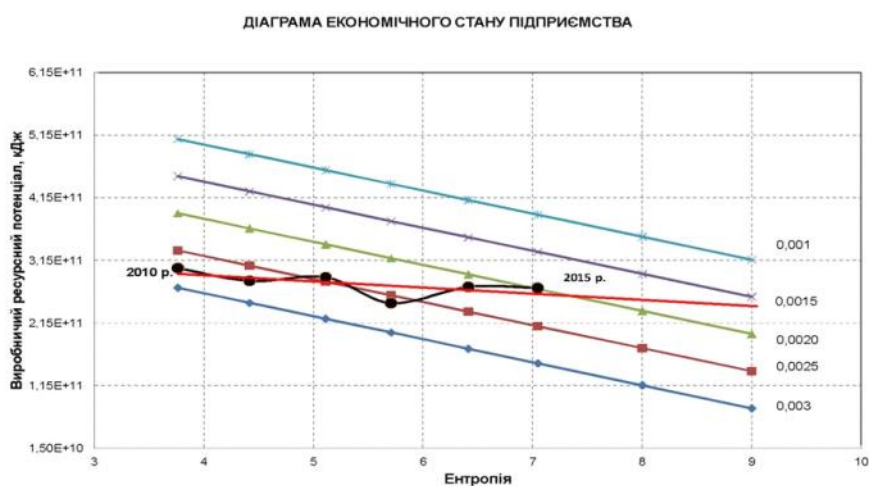
91

використання новітніх інформаційних технологій. Мета оперативного управління – це багатофакторна функція, яка при стабільному виробництві, головним чином, регламентується корекцією відхилень параметрів стану виробництва. Відсутність наукового підходу до встановлення та організації використання інтегральних показників економічного стану підприємств ускладнює управлінський процес. В умовах поточного виробництва, стан якого залежить від великої кількості параметрів, їх корекція при виявлених відхиленнях здійснюється управлінцем сільськогосподарського виробництва практично інтуїтивно, з власного досвіду. При цьому вимоги соціальної відповідальності менеджменту додатково ускладнюють процес оперативного управління.

Запропонований інструментарій обґрунтовує використання лише трьох інтегральних економічних показників, які однозначно характеризують економічний поточний і прогностичний стан підприємства: виробничий ресурсний потенціал, ентропія (або коефіцієнт стійкості підприємства) та індекс соціальної відповідальності підприємства. За допомоги даного інструментарію можливе визначення важливих показників, які характеризують рівень отриманого наукового результату: виробничий

ресурсний потенціал, ентропія та індекс соціальної відповідальності підприємства.

Методичний інструментарій оцінювання економічного стану [1, 2] базується на енергетичній інтерпретації економічних, біологічних і хімічних процесів та використанні одиниці енергії як одиниці вартості, завдяки чому параметри економічного стану підприємства представляються абсолютними величинами.



Методика враховує базовий (абсолютний, безінфляційний) тренд розвитку підприємства за трьома абсолютними інтегральними економічними параметрами: виробничий ресурсний потенціал, ентропія (індекс стійкості підприємства) та індекс соціальної

відповідальності. Функціональний зв'язок інтегральних економічних параметрів підприємства представляється аналітичною формулою і візуально у формі діаграми. Діаграма економічного стану одного із сільськогосподарських підприємств лісостепової зони України, створена за запропонованою методикою, показано на рисунку.

Запропонована методика може бути використана в сільськогосподарських підприємствах та інших економічних системах з метою встановлення науково обґрунтованих і реально можливих в існуючих умовах прогнозних абсолютних інтегральних економічних показників розвитку підприємства.

Перелік використаної літератури:

1. Замкевич Б.М. Оцінювання і прогноз фінансової стійкості підприємства / Б. М. Замкевич // Актуальні Проблеми Економіки. - 2016 .- № 6(180). - 127-130.
2. Замкевич Б.М. Ентропійно-ресурсна діаграма економічного стану підприємства / Б. М. Замкевич // Аграрна наука та освіта в умовах євроінтеграції: міжнар. наук.-практ. конф. Ч.2. (20-22 бер. 2018 р., м. Кам'янець-Подільський). - Тернопіль : Крок, 2018. - С.240-241.