

ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНА СИСТЕМА РОЗПІЗНАВАННЯ ФІНАНСОВОГО СТАНУ ПІДПРИЄМСТВА

Л. М. Бандоріна, к. е. н., доцент, Національна металургійна академія України, bandorinal@yandex.ua,

Р. В. Савчук, асистент, Національна металургійна академія України, prepodrvs@rambler.ru, І. Г. Сокиринська, к. е. н., доцент, prepodrvs@rambler.ru, Національна металургійна академія України, sokirinska@rambler.ru

Методологія дослідження. Результати отримані за рахунок застосування методів: системного підходу – при формуванні ієрархічної системи налаштування у відповідності до потреб користувача; аналізу й синтезу – при встановленні логічного взаємозв'язку між показниками фінансового стану та оцінкою напрямів їх впливу; структурно-логічного моделювання – при формуванні висновків за підсумками розпізнавання.

Результати. Розроблено інформаційно-аналітичну систему розпізнавання фінансового стану підприємства (DP-Analiz), яка є програмним продуктом, що дозволяє реалізовувати диференційований підхід до потреб і запитів споживачів у процесі діагностики.

Представлено механізм реалізації програмного продукту з елементами діалогового інтерфейсу, що дозволяє задіяти детальний та обґрунтований підхід до розпізнавання фінансового стану підприємства за рахунок використання понад 15 сучасних методик його оцінки.

Перевагою даної інформаційно-аналітичної системи є можливість поряд з розрахунком та оцінкою показників отримати ряд рекомендацій щодо доцільності прийняття окремих управлінських рішень у залежності від результатів оцінки наявної ситуації.

Новизна. В роботі запропонована система розпізнавання фінансового стану підприємства, яка побудована за модульним принципом, що дозволяє оперативно додавати нові блоки з метою застосування найсучасніших методик та в комплексі оцінити реальну ситуацію на підприємстві – від діагностики платоспроможності та фінансової стійкості до прогнозування банкрутства й оцінки вартості бізнесу.

Практична значущість. Інформаційно-аналітична система розпізнавання фінансового стану підприємства дає можливість отримати діагностичну оцінку в різних аспектах і на цій основі виробити чітку стратегію подальшого функціонування підприємства. Дана система дозволяє вводити індивідуальні налаштування з метою адекватного відображення реально існуючої ситуації на підприємстві. Базою порівняння для аналізу можуть виступати як дані власного підприємства за попередні періоди, так і дані інших підприємств.

Ключові слова: інформаційно-аналітична система, процес розпізнавання фінансового стану підприємства, система розпізнавання фінансового стану підприємства DP-Analiz, оцінка фінансового стану підприємства.

Література

1. Трененков Е. М. Диагностика в антикризисном управлении / Е. М. Трененков, С. А. Дведенидова // Менеджмент в России и за рубежом. – 2012. – № 1. – С. 24–26.

Trenenkov E. M. Diahnostika v antikrizisnom upravlenii □Diagnosis in crisis management□ / E. M. Trenenkov, S. A. Dvedenydova // Menedzhment v Rossii i za rubezhom. – 2012. – № 1. – P. 24–26.

2. Оцінка і діагностика фінансової стійкості підприємства: монографія / М. О. Кизим, В. А. Забродський, В. А. Зінченко, Ю. С. Копчак. – Х. : ІНЖЕК, 2003. – 144 с.

Otsinka i diahnostyka finansovoi stiykosti pidpriemstva □Assessment and diagnosis of enterprise financial stability□: monohrafiia / M. O. Kyzum, V. A. Zabrodskiy, V. A. Zinchenko, Yu. S. Kopchak. – Kh. : INZhEK, 2003. – 144 p.

3. Ковалев А. П. Диагностика банкротства / А. П. Ковалев. – М. : Финстатформ, 1995. – 96 с.

Kovalev A. P. Diahnostika bankrotstva □Diagnosis of bankruptcy□ / A. P. Kovalev. – M. : Finstatform, 1995. – 96 p.

4. Швиданенко Г. О. Сучасна технологія діагностики фінансово-економічної діяльності підприємства: монографія / Г. О. Швиданенко, О. І. Олексюк. – К. : КНЕУ, 2002. – 192 с.

Shvydanenko H. O. Suchasna tekhnolohiia diahnostyky finansovo-ekonomichnoi diialnostiki pidpriemstva □Modern diagnostics technology of financial and economic enterprise activity□: monohrafiia / H. O. Shvydanenko, O. I. Oleksiuk. – K. : KNEU, 2002. – 192 p.

5. Савчук Л. М. Діагностика фінансового забезпечення в процесі управління підприємством: □монографія□ / Л. М. Савчук, І. Г. Сокиринська. – Дніпропетровськ : ВАТ Видавництво «Зоря», 2005. – 128 с.

Savchuk L. M. Diahnostyka finansovoho zabezpechennia v protsesi upravlinnia pidpriemstvom □Diagnosis of financial providing in the enterprise management□: monohrafiia / L. M. Savchuk, I. H. Sokyrynska. – Dnipropetrovsk : VAT Vydavnytstvo «Zoria», 2005. – 128 p.

6. Коробов М. Я. Фінансово-економічний аналіз діяльності підприємства: навч. пос.. – К. : Знання. – 2000. – 378 с.

Korobov M. Ia. Finansovo-ekonomichnyi analiz diialnosti pidpriemstva □Financial and economic analysis of the company□: Navch. posibnyk. – K.: Znannia. – 2000. – 378 p.

7. Чернышева Ю. Г. Комплексный анализ хозяйственной деятельности / Ю. Г. Чернышева, А. Л. Кочергин. – Ростов н/Д: Феникс, 2007. – 443 с.

Chernysheva Yu. H. Kompleksnyi analiz khoziaistvennoi deiatelnosti □A comprehensive analysis of the economic activity□ / Yu. H. Chernysheva, A. L. Kocherhyn. – Rostov n/D: Fenyks, 2007. – 443 p.

8. Рутгайзер В. М. Оценка стоимости бизнеса [Электронный ресурс] // Учебное пособие. 2-е издание (для подготовки специалистов по оценочной деятельности и повышения квалификации практикующих оценщиков) – Режим доступа: <http://p.120-bal.ru/ekonomika/5973/index.html>

Ruthaizer V. M. Otsenka stoimosti biznesa □Business valuation□[Elektronnyi resurs] // Uchebnoe posobie. 2-e izdanie (dlia podgotovki spetsialystov po otsenochnoi deiatelnosti y povysheniya kvalifikatsii praktikuiushchykh otsenshchykov) – Rezhym dostupu: <http://p.120-bal.ru/ekonomika/5973/index.html>