

РЕФЕРАТ

Дипломна робота містить: 81 с., 28 табл., 15 рис., 3 дод. та 34 джерела.

БАНКРУТСТВО, ДИСКРИМІНАНТНА МОДЕЛЬ, ДІАГНОСТИКА БАНКРУТСТВА, ПІДПРИЄМСТВО, ПРОГНОЗУВАННЯ, ШТУЧНА НЕЙРОННА МЕРЕЖА.

Об'єкт дослідження - аналіз коефіцієнтів, які характеризують фінансовий стан підприємства.

Мета дипломної роботи - аналіз основних моделей та методів обчислення ймовірності банкрутства, визначення їх переваг, недоліків та практичної значимості; розробка та навчання моделі нейронної мережі; проведення порівняльного аналізу із моделями вітчизняних економістів.

У роботі проведено аналіз існуючих моделей та методів оцінювання ймовірності банкрутства: дискримінаційний аналіз, порівняльні методи, моделі нейронних мереж. В ході виконання дипломної роботи було розроблено модель нейронної мережі та проведено компаративний аналіз із моделями, адаптованими до української економіки. У ході дослідження було виявлено, що підхід із використанням нейронних мереж дозволяє отримати більш точні результати.

При виконанні подальших досліджень доцільно створити моделі, у яких оцінювання фінансового стану показників українських підприємств базується на вітчизняних стандартах обліку та звітності, та які враховували б специфіку галузі та характерні особливості конкретних підприємств.