

## **СТРАТЕГІЧНЕ УПРАВЛІННЯ У ФІНАНСОВОМУ СЕКТОРІ ЕКОНОМІКИ**

**Прохоренко В.П., Орехов Ю.В., Мороз Д.А.**

*Національний університет «Львівська політехніка», м. Львів*

Показники, які характеризують фінансовий сектор можна систематизувати за ознакою притоку і відтоку фінансових ресурсів. Якщо стратегія удосконалення управління у фінансовій сфері сприяє зростанню сукупного фінансового капіталу, то можна стверджувати про наявність економічного росту у фінансовій сфері. Спільним параметром успішності стратегії удосконалення управління у фінансовій сфері є різниця між вхідними і вихідними потоками коштів у фінансові установи. Тут йдеться про набуття параметром значень від «1» до «-1». За умови застосування пропонованого спрощення параметричного аналізу ефективності реалізації стратегії удосконалення управління у фінансовій сфері зручним є прогнозування його значень. Прогнозування зазначеного параметра доцільно здійснювати за допомогою положень теорії нейронних мереж, що дозволить застосовувати бінарне представлення рядів даних. Для вирішення проблеми прогнозування може використовуватись нейронна мережа у формі регресійного рівняння. Таке рівняння слід будувати на основі методу рекурентного врахування похибок. Проведений аналіз результатів діяльності суб'єктів фінансового сектору базувався на дослідженні банківських установ і учасників страхового ринку за даними офіційної статистики. Дослідження проводилось у розрізі фінансових результатів суб'єктів банківського і страхового ринків, розміру їх резервів, рівня платоспроможності та інвестиційної активності. Доведено, що доцільним є застосування саме функціонального підходу, який передбачає градацію рівнів спільного вирішення завдань щодо побудови системи, розподілу робіт та відповідальності між учасниками фінансового сектору, а також визначення умов їхньої участі у процесах розроблення системи, що забезпечить ефективний практичний відбір оптимального складу виконавців і координаторів формування системи оцінювання економічної ефективності стратегії удосконалення управління у фінансовій сфері. На основі проведеного аналізу видів та альтернативних методів його здійснення удосконалено положення щодо проведення дослідження цієї системи через запропонований метод векторного моніторингу її інформативності. Це дозволяє визначити доцільність існування даної системи з позиції змістовного наповнення інформаційних ресурсів, процесів та результатів, які нею видаються. Також, у межах методу передбачається побудова векторів інформативності та визначення їхньої спрямованості відносно оптимального функціонування, яке є базисом для розроблення рішень щодо структурної та функціональної зміни системи загалом чи її окремих складових елементів задля досягнення можливостей об'єктивного та повного практичного оцінювання економічної ефективності стратегії удосконалення управління у фінансовій сфері.