

УДК 519.233.5/.237.7:658

СТРИГІНА О.А., канд. фіз.-мат. наук
Білоцерківський національний аграрний університет
oks9269@yandex.ru

ДЕЯКІ МЕТОДИ ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ІННОВАЦІЙНО-АКТИВНИХ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ

Умови ринкової економіки, в яких здійснюють свою діяльність суб'єкти господарювання, що існують в різних організаційно-правових формах, невизначені і непередбачувані. У сучасних умовах ведення господарської діяльності фахівці та науковці дедалі частіше звертають увагу на формування ефективної системи економічної безпеки.

Для визначення загального рівня економічної безпеки інноваційно-активних промислових підприємств із застосуванням фінансових показників, доцільно використовувати модель рейтингової оцінки підприємства. Іншим найбільш поширеним підходом до оцінки економічної безпеки інноваційно-активних промислових підприємств є програмно-цільовий підхід, заснований на інтегральному показнику, який визначається на підставі адитивної згортки приватних показників, що характеризують різні складові безпеки.

В своїх працях Мунтіян В.І. пропонує приватні показники визначати у балах за експертними оцінками. Однак не завжди є можливість визначення цих нормативів, а також для певних підприємств і показників існують індивідуальні особливості, які потрібно враховувати у відповідних нормативах. Дем'яненко Г.Е. з метою підвищення правильності оцінки запропонував за аналогією з методом Альтмана визначати за допомогою множинного кореляційно-регресійного аналізу залежність між інтегрованим показником і його складовими. Автор визначає лінійні регресійні моделі окремо для великих і малих інноваційно-активних промислових підприємств, а також критерії розташування підприємств в зоні безпеки і небезпеки. Шабинський О. В. при визначенні інтегрального показника безпеки підприємств промислової галузі замість методу адитивної згортки пропонує використовувати метод середньої геометричної. Перевага цього методу – простота розрахунку, проте він має і свої недоліки, з точки зору економічної інтерпретації, цей метод не завжди використовується.

Розглядаючи перераховані вище методи, можна сказати, що більш ефективними для оцінки рівня економічної безпеки інноваційно-активних промислових підприємств, є методи кореляційно-регресійного аналізу, методи факторного аналізу, головних компонентів, та методи порівняльного аналізу.

Проведене дослідження дало змогу зробити висновок, що методологічні підходи до забезпечення безпеки інноваційно-активних промислових підприємств повинні взаємодіяти суб'єкти забезпечення безпеки, об'єктів безпеки із застосуванням чітко визначених засобів і механізмів за умовами дотримання цілей і завдань системи безпеки. При цьому необхідно дотримуватися принципу збалансованого поєднання компонентів.