

## **РИЗИК-АУДИТ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ІННОВАЦІЙНИХ РОЗРОБОК ПІДПРИЄМСТВА**

**Мещерякова А.С.**

*Національний технічний університет  
«Харківський політехнічний інститут», м. Харків*

Інноваційна активність підприємств в сучасних ринкових умовах забезпечує економічну безпеку промислових підприємств [1]. Обґрунтування прогнозних показників обсягів виробництва інноваційної продукції повинно спиратися на дані ризик-аудиту господарської діяльності підприємства. Саме застосування ризик-аудиту дозволяє систематизувати основні види підприємницьких та непідприємницьких ризиків підприємства, визначити ступінь їх впливу на очікувані притоки та відтоки грошових потоків за інноваційними розробками підприємства [2]. Дані ризик-аудиту знаходять відображення у корегуванні ставки дисконтування при визначенні таких показників ефективності інноваційних проектів, як чистий дисконтований дохід, індекс прибутковості. Корегування базової ставки дисконтування відбувається за рахунок додавання премії за ризик до безризикової компоненти ставки дисконтування. Крім того, результати ризик-аудиту дозволяють значно підвищити якість сценарного планування портфелю інноваційних проектів підприємства. Визначення інтегрального економічного ефекту відбувається на базі більш обґрунтованих ймовірностей настання певного стану середовища інноваційного проекту. Виявлені за допомогою ризик-аудиту ймовірності настання певного стану середовища також дозволяють застосовувати певні стратегії поведінки суб'єкта господарювання в умовах ризику завдяки підвищенню точності платіжної матриці, яка відображає результат певної альтернативи господарського рішення за умов певного стану середовища. Якщо результати ризик-аудиту свідчать про високий рівень ризикованості реалізації інноваційних розробок, доцільно орієнтуватися на застосування критерію Вальда або Севіджа при прийнятті проектних рішень; у випадку мінімального рівня ризику виправдані стратегії максимакс (критерій оптимізму) або критерій Гурвіца.

### **Література:**

1. Романчик Т. В. Деякі аспекти економічної безпеки промислових підприємств / Т. В. Романчик // Тези доп. 24-ї Міжнар. наук.-практ. конф. "Інформаційні технології : наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я" (MicroCAD–2016), 18-20 травня 2016 р. / ред. Є. І. Сокол. – Харків : НТУ "ХПІ", 2016. – С. 283.
2. Ларка Л.С. Організація ризик-аудиту господарської діяльності підприємства / Л.С. Ларка, Шкрюгал О.В. // Вісник НТУ «ХПІ». Серія: Технічний прогрес і ефективність виробництва. – Харків: НТУ «ХПІ». – 2015. – № 59 (1168) – С. 39 – 42.