МЕТОДЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ БАНКРОТСТВА

Зайцева А.А., Жилич И.В.
Научный руководитель к.с.н, доцент Кандричина И.Н.
Белорусский национальный технический университет

Первые попытки научного предсказания банкротства были предприняты в 20-30-х гг. XX в. У. Лоу, Р. Смит, А. Винакор и П. Фитцпатрик проводили исследования, направленные на определение эффективных инструментов прогнозирования банкротства.

Все методы прогнозирования нацелены на поиск ретроспективных тенденций и связей и опираются на некоторые предположения, например, постоянство тенденций, отсутствие экстраординарных событий.

Принято выделять две группы методов прогнозирования: эвристические и экономико-математические. Эвристические методы предполагают, что при разработке прогноза доминируют интуиция, прежний опыт, творчество и воображение, т. е. субъективные начала. К этой группе методов относятся различные методы экспертных оценок. Эвристические методы образуют качественный подход к прогнозированию банкротства, суть которого заключается в изучении экспертом отдельных характеристик, присущих бизнесу, развивающемуся по направлению к банкротству и сравнении их с соответствующими признаками анализируемого предприятия. Если для данного предприятия характерно наличие таких признаков, то делается экспертное заключение о высокой вероятности банкротства.

Экономико-математические методы предусматривают использование для формирования прогноза статистических данных и предикативных моделей. К данной группе относят: методы экстраполяции трендов, методы регрессионного анализа, методы экономико-математического программирования и др.

Экономико-математические методы составляют количественный подход к прогнозированию банкротства. Его суть заключается в определении нормативных (пороговых, критических) значений аналитических показателей или их комбинации, характеризующих финансовое состояние предприятия как благополучное. Выход фактических значений показателей за нормативные рамки означает повышение вероятности банкротства.