

## НАПРАВЛЕНИЯ УЛУЧШЕНИЯ АНАЛИЗА ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ

Шиндикова Д.С.

Научный руководитель – Мельник А.Г., ст. преподаватель  
Могилевский государственный университет продовольствия  
г. Могилев, Республика Беларусь

В современных условиях хозяйствования условием активной деятельности и залогом устойчивого положения предприятия является стабильное финансовое состояние, которое характеризуется обеспеченностью финансовыми ресурсами, необходимыми для нормального функционирования организации, платежеспособностью и финансовой устойчивостью.

Определение границ финансовой устойчивости предприятия относится к числу наиболее важных экономических проблем, поскольку недостаточная финансовая устойчивость может привести к отсутствию у предприятий средств для производства, снижению их платежеспособности и, в конечном счете, к банкротству. Поэтому, проводя финансовый анализ деятельности организации, очень важно провести раннюю диагностику возможности банкротства в будущем.

В теории и на практике финансового анализа существуют наиболее известные зарубежные методики прогнозирования риска банкротства: методика Z-счета Альтмана ( $Z=0,717X_1+0,847X_2+3,107X_3+0,42X_4+0,995X_5$ ), модель Романа Лиса ( $Z=0,063X_1+0,092X_2+0,057X_3+0,001X_4$ ), оценка по показателям Ж. Лего ( $Z=4,5913X_1+4,508X_2+0,3936X_3-2,7616$ ) и Г. Спрингейта ( $Z=1,03X_1+3,07X_2+0,6X_3+0,4X_4$ ). Однако надежность прогноза каждой из моделей оценивается с некой долей условности.

Для того чтобы наиболее точно спрогнозировать риск банкротства, были найдены преимущества и недостатки каждой из моделей. Критериями для сравнения послужили простота расчета, доступность данных, наличие нормативных значений, легкость в сравнении данных за разные периоды, а также надежность прогноза. Вследствие чего было определено, что наибольшее количество преимуществ принадлежит пятифакторной модели Альтмана и четырехфакторной модели Лиса, которые соответствуют всем критериям сравнения.

В заключении следует отметить, что при изучении вероятности банкротства промышленного предприятия рекомендуется использовать модель Альтмана, однако в связи с некой долей условности результатов, считается необходимым подтверждать их расчетами по модели Лиса.