

УДК 336.717.061

НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА УПРАВЛЕНИЯ
КРЕДИТНЫМИ ОПЕРАЦИЯМИ КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА

В. О. КАРТЫЖЕВА

Научный руководитель Т. Н. ПАНКОВА
БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Ежедневно банком проводится огромное количество различных кредитных операций, и для снижения кредитного риска банку необходимо произвести немалое число расчетов. Для сокращения времени на их проведение может быть спроектирована программа диагностики кредитоспособности предприятия на языке программирования VBA.

Для реализации данной программы в первую очередь требуется ввести исходные данные, необходимые для оценки кредитоспособности предприятия. При этом, у пользователя есть возможность: либо использовать ранее введенные данные, либо осуществить их ввод.

В первую очередь в программе проверяется правильность введения данных. О чем сообщается пользователю через окно сообщения MsgBox.

На листе «коэффициенты» производится расчет коэффициентов, необходимых для расчета интегральных показателей по каждой модели – Федотовой, Альтмана, Бивера, Сайфуллина и Кадыкова, Фулмера, Лиса, Спрингейта, Конана и Голдера. На листе «выводы» формируется сводная таблица с результатами по каждой модели и выводами о вероятности банкротства предприятия (рис. 1).

	А	В	С
1		на 01.01.2012 г.	на 01.01.2013 г.
2	Модель Федоровой	вероятность банкротства низкая	вероятность банкротства низкая
3	Модель Альтмана	вероятность банкротства средняя	вероятность банкротства ничтожна
4	Модель Фулмера	вероятность банкротства невелика	банкротство неизбежно
5	Модель Лиса	вероятность банкротства высокая	вероятность банкротства высокая
6	Модель Сайфуллина, Кадырова	вероятность банкротства высокая	вероятность банкротства невелика
7	Модель Спрингейта	вероятность банкротства высокая	вероятность банкротства высокая
8	Модель Конана и Голдера	вероятность банкротства равна 10%	вероятность банкротства равна 10%
9	Модель Бивера	банкротство через 5 лет	банкротство через 5 лет
0			
1			
2			

Рис. 1. Вид листа с результатами

Таким образом, с помощью данных моделей можно быстро оценить кредитоспособность заемщика, проследить динамику устойчивости предприятия, что позволяет упростить процедуру оценки кредитоспособности заемщика и сократить необходимое на нее время.