

**ДИАГНОСТИКА ВЕРОЯТНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ  
БАНКРОТСТВА В ФИЛИАЛЕ «СКИДЕЛЬСКИЙ»  
ОАО «АГРОКОМБИНАТ «СКИДЕЛЬСКИЙ»**

**Луцкая Т.С.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

В современных условиях хозяйствования каждое предприятие должно определять свою платежеспособность, а также степень финансовой несостоятельности и вероятность банкротства. Под банкротством понимается документально подтвержденная неспособность субъекта хозяйствования платить по своим долговым обязательствам и финансировать свою текущую деятельность.

Диагностика вероятности банкротства представляет собой целую систему оценки кризисных параметров, позволяющих довольно полно охарактеризовать финансовое состояние предприятия и определить наметившиеся тенденции его финансового развития.

В экономической литературе рассматривается значительное количество способов и приемов определения финансового состояния субъекта хозяйствования. На наш взгляд, для сельскохозяйственных предприятий следует применять кризис-прогностическую нелинейную модель бинарного выбора (логит-регрессионную модель), которая получила следующее выражение:

$$Z = 1 - 0,98X_1 - 1,8X_2 - 1,83X_3 - 0,28X_4 \quad (1)$$

где  $X_1$  – доля собственного оборотного капитала в формировании оборотных активов, коэффициент;

$X_2$  – коэффициент оборачиваемости оборотного капитала;

$X_3$  – коэффициент финансовой независимости предприятия;

$X_4$  – рентабельность собственного капитала, %.

Коэффициенты этой регрессии показывают вклад каждого фактора в изменение уровня интегрального показателя ( $Z$ -счета) при изменении соответствующего фактора на единицу. Если тестируемое нами предприятие по данной модели набирает значение  $Z \leq 0$ , то оно оценивается как финансово устойчивое, если же значение  $Z \geq 1$ , это предприятие относится к группе высокого риска. Промежуточное значение  $Z$ -счета от 0 до 1 характеризует степень близости или дальности к той или иной группе.

Проиллюстрируем возможность практического применения данной модели на примере филиала «Скидельский» ОАО «Агрокомбинат «Скидельский».

Таблица – Диагностика вероятности банкротства филиала «Скидельский» ОАО «Агрокомбинат «Скидельский»

Показатели	На начало 2013 г	На конец 2013 г
1. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными активами (X1)	-0,17	-1,27
2. Коэффициент оборачиваемости оборотного капитала (X2)	0,65	1,3
3. Коэффициент финансовой независимости предприятия (X3)	0,62	0,29
4. Рентабельность собственного капитала (X4)	0,19	0,05
5. Величина Z-счета	- 1,19	- 0,64

Итак, полученные результаты свидетельствуют о том, что филиал «Скидельский» является финансово-устойчивым, и вероятность банкротства минимальна. А это значит, что предприятие обладает достаточным производственным потенциалом для эффективного ведения сельскохозяйственного производства и совершенствования своей хозяйственной деятельности.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Анализ хозяйственной деятельности предприятий АПК: учеб. пособие/ Г.В. Савицкая. – Минск: ООО «Новое знание», 2007. – 7-е изд. – 680 с.