некоммерческая организация высшего профессионального образования «Институт экономики и управления», 2013. – С. 62-65

- 6. Бочкарев А.М. Актуализация совершенствования систем информационного обеспечения промышленного предприятия // Креативная экономика. -2019. Tom 13. № 6. C. 1205-1214.
- 7. Василенко В.А. Экономика знаний и синергетические основы креативного управления / В.А. Василенко. Симферополь : ДАЙПИ, 2013. 377 с.

DOI 10.34924/FRARC.2023.78.86.003

Бутко П.В., Кузнецова Е.В.

ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕДУРЫ БАНКРОТСТВА В АПК

Специфика сельскохозяйственной отрасли естественным образом накладывает свой отпечаток на формирование финансового состояния предприятия, а, следовательно, и на методики его анализа, способ формирования оценок и методов устранения рисков. Все отраслевые особенности можно подразделить на две основные категории:

- объективные, независящие от социально экономических условий, зависящих напрямую от отрасли;
- рыночно-конъектурные, специфические для рынка, на котором функционирует организация.

На прибыль предприятий АПК в большей мере влияют факторы природного характера: климат, качество почвы (защелачивание и кислотность) и т.д. так как именно они определяют качество и получаемые объемы их основного товара.

В экономическом разрезе влияние наблюдается в первую очередь изза сезонного разрыва между расходами и поступлениями — средства от реализации продукции поступают на предприятия АПК только через определенный срок — возникает необходимость привлечения заемного капитала, обеспечивающего бесперебойность процесса производства. Вследствие чего становится актуальной проблема определения группы оптимальных значений показателей для конкретного предприятия, функционирующего в данной отрасли, которые бы качественно и наиболее точно характеризовали финансовое состояние организации даже с учетом погрешностей во времени.

Особенностью агропромышленного комплекса также является низкая рентабельность продукции. Возникает она как правило в связи с внутриотраслевым разбросом цен на продукцию и не менее значительным на материально-технические ресурсы, если мы говорим о производстве, и логистике, если о дистрибьюторстве.

Все вышеперечисленное приводит к тому, что агропромышленность одна из самых закредитованных отраслей. Высокая доля заемных средств и обязательств позволяет организациям развиваться гораздо большими темпами, обеспечивать стабильный рост своей прибыли и позиций на рынке, обеспечивать накопление активов и финансовую устойчивость вследствие этого. Именно поэтому допустимы низкие значения ряда показателей, характеризующих независимость компании от сторонних факторов, при остальных финансовых показателях, соответствующих или в разы превышающих норму.

Немалое влияние оказывает и организационная структура организации. Однако здесь вопрос ставится в большей мере о качестве работы управленческого аппарата и грамотном координировании работы уже на уровне формирования капиталов и анализа и предотвращения рисков. Одним из наиболее опасных является риск банкротства и контроль за оценкой вероятностью этого события важный элемент в анализе финансового стояния организации.

Основная канва, по которой проводится финансовый анализ организации, на предприятиях АПК сохраняется и не меняет кардинально свою структуру. Однако вывод итогов анализа необходимо строить с учетом поправок на временной лаг, присущий отрасли, очень высокую долю заемных обязательств в активно развивающихся компаниях и значительную вероятность возникновения риска банкротства из-за присущих отрасли низких показателях ликвидности и рентабельности.

В современных реалиях, когда сельское хозяйство имеет особо важное значение и покрывает более 50% спроса населения на товары народно-

го потребления, необходимо прогнозировать и предупреждать риски банкротства предприятий, задействованных в этой сфере.

Для предупреждения риска банкротства предприятия необходимо оценивать вероятность банкротства организации.

Само по себе банкротство — наиболее законный и нормативный способ устранения долгов лица не способного рассчитываться по своим обязательствам, представляющий процедуру, запускаемую при нехватке у предприятия средств и возможностей оплаты своих задолженностей. Как сущность банкротства принимается признание судом лица банкротом и возложением на него обязательств по выплате всех долгов, в противном случае он считается неплатёжеспособным и следует процедура наблюдения.

Так как данная процедура заканчивается ликвидацией предприятия важно вовремя предупреждать возникновение предпосылок для основания старта этого процесса.

Прогноз банкротства организации строится с помощью различных моделей, каждая из которых имеет ряд преимуществ и недостатков в зависимости от специфики расчетов и выбора показателей внутри каждой из них. Так, например, существуют:

- 1. Модель Сайфуллина-Кадыкова
- 2. Пятифакторная модель Альтмана
- 3. Четырехфакторная модель Спрингейта
- 4. Различные отдельные коэффициенты расчета вероятности банкротства

Для качественной оценки вероятности банкротства организации необходимо использовать как минимум два способа оценки и анализа.

Самый простой метод расчета вероятности банкротства обычный коэффициент прогноза банкротства, часто входящий в систему сбалансированных показателей организации. Он рассчитывается как отношение совокупных активов к финансовым обязательствам.

При анализе данного коэффициента любое значение выше 0 принимается как нормальный показатель, отдаляющий вероятность банкротства организации. Так, за исследуемый период его среднее значение составило 0,199. Отклонения по каждому году незначительны. В целом по данному показателю вероятность банкротства исключается из списка рисков организации.

Следующим способом для определения вероятности и степени близости к банкротству, который мы рассмотрим в рамках данной работы будет прогноз банкротства организации по четырёхфакторной модели канадского ученого-экономиста Γ . Спрингейта.

Факторами, включенными в модель, стали следующие показатели:

- 1. Х1 = отношение оборотного капитала к балансу;
- 2. X2 = отношение EBIT к балансу
- 3. ХЗ = отношение ЕВІТ к краткосрочным обязательствам
- 4. X4 = отношение выручки к балансу

Формула расчета коэффициента представлена в виде Z=1,03X1+3,07X2+0,66X3+0,4X4.

Заключительный расчет вероятности банкротства организации для формирования полноты результатов необходимо провести по пятифакторной модели Альтмана. Формула расчета прогноза по этой модели, следующая: Z=0.717X1+0.847X2+3.107X3+0.42X4+0.998X5, где основные факторы представлены как:

- 1. Х1 = отношение рабочий капитал к активам;
- 2. Х2 = отношение нераспределенной прибыли к активам;
- 3. Х3 = отношение ЕВІТ к активам;
- 4. Х4 = отношение собственного капитала к обязательствам;
- 5. Х5 = отношение выручки к активам.

Безусловно, указанные методы прогнозирования банкротства предприятия, дают поверхностную оценку и общее понимание состояния организации, но тем не менее, даже периодичные расчёты дают возможность предупредить риски банкротства и дать сигнал для проведения полноценного анализа финансового состояния организации.

Библиографический список

- 1. Федеральный закон «О несостоятельности (банкротстве)» [Электронный ресурс]: от 26.10.2002 №127-ФЗ (последняя редакция). Доступ из справ.-правовой системы «Консультант Плюс».
- 2. Федеральный закон «О бухгалтерском учете» [Электронный ресурс]: Федеральный закон РФ от 06.12.2011 № 402-ФЗ (ред. от 28.12.2013). Доступ из справ.-правовой системы «Консультант-Плюс».

- 3. План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкции по его применению [Электронный ресурс]: утвержденный Приказом Минфина РФ от 31.10.2000 г. № 94-н (ред. от 08.11.2010). Доступ из справ.- правовой системы «КонсультантПлюс».
- 4. Азитов Р.Ш. Исследование моделей прогнозирования банкротства предприятий // Молодой ученый. 2015. №12-1 (92).
- 5. Бехтина О.Е. Современные проблемы прогнозирования банкротства предприятий [Электронный ресурс] // Вестник ВУиТ. 2019. №1. Режим доступа: https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennye-problemy-prognozirovaniya-bankrotstva-predpriyatiy (дата обращения: 20.04.2023).

DOI 10.34924/FRARC.2023.82.43.004

Журавлева Н.В., Дрогайцева-Коваль А.В.

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Трансформация продовольственной проблемы в продовольственную безопасность приобрела транснациональный, глобальный статус вследствие синхронного действия комплекса взаимосвязанных факторов.

Актуальность темы в России обусловлена проявлениями системного кризиса: снижение реальных доходов граждан, наличие значительной части социально незащищенных слоев населения, политическая нестабильность, разбалансирование в системе «производство – потребление». Наряду с этим продовольственная защищенность населения — это общественное благо, поэтому эффективный механизм бесперебойного функционирования базовой системы жизнеобеспечения должен стать стратегическим приоритетом государства в сохранении независимости и противодействия экономическим угрозам.