

Список использованных источников

1. <https://lektsia.com/4x3f09.html>
2. <https://studwood.ru/1080302/menedzhment/violenty>
3. <https://studwood.ru/1080300/menedzhment/eksplerenty>
4. https://studme.org/1081080616585/investirovanie/malye_predpriyatiya_funkt_sii_kommutanty

АНАЛИЗ УРОВНЯ БАНКРОТСТВА РОССИЙСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ, МЕТОДЫ ЕГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И СПОСОБЫ ВЫХОДА ИЗ КРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЙ

Ю.Д. Нестерова, А.Д. Савельева, Я.В. Герцева
Научный руководитель Т.В. Голубева

Каждая организация в своей производственно-хозяйственной деятельности в той или иной мере сталкивается с кризисными явлениями, которые нередко приводят к банкротству. Острота данной проблемы появилась из-за перехода России к рыночной экономике. Именно после этого люди стали задумываться о такой проблеме, как банкротство.

Банкротство, с экономической точки зрения - это следствие плохого учета хозяйственных и предпринимательских рисков в деятельности организации, обусловленное, прежде всего, неквалифицированными решениями и действиями руководства организации, т.е. рисками руководителей и собственников организации.[1]

Рассмотрим динамику банкротства в России (Рис. 1):

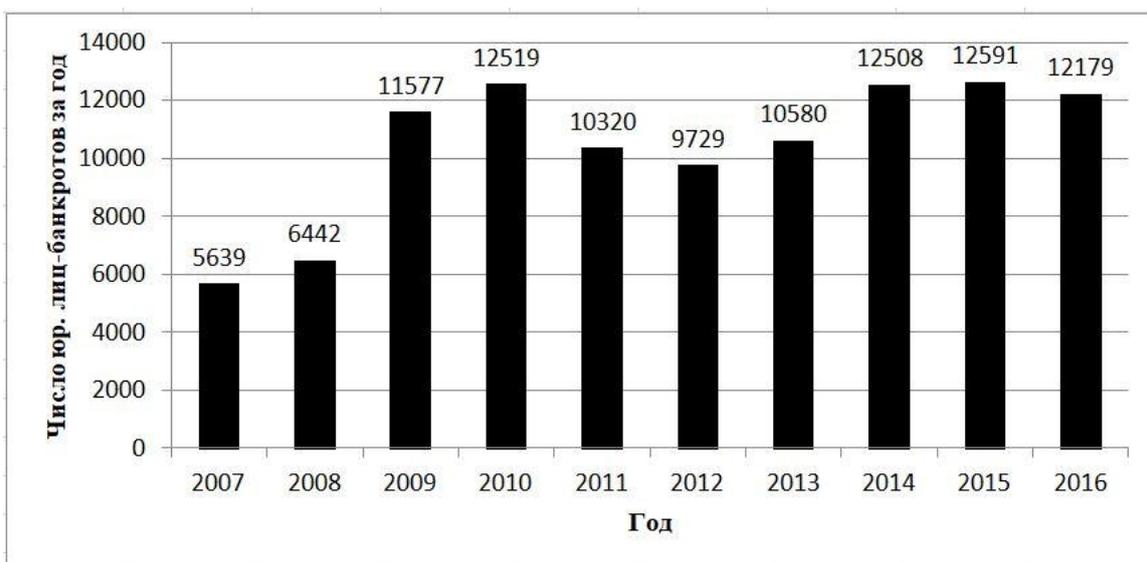


Рисунок 1: Динамика уровня банкротства в России.[4]

Проанализировав данный график, можно сделать вывод, что наиболее кризисный период -2014-2015 гг.

Причиной этому могут являться следующие факторы:

- Ухудшились условия рефинансирования предприятий;
- Снизилась рентабельность предприятия;
- Выросли процентные ставки.

Как видно, в 2016 году происходит стабилизация, но, тем не менее, уровень банкротства предприятий на 13% выше, чем в докризисном 2013 году.

Чтобы проанализировать, действительно ли происходит спад банкротства, рассмотрим (Рис.2):

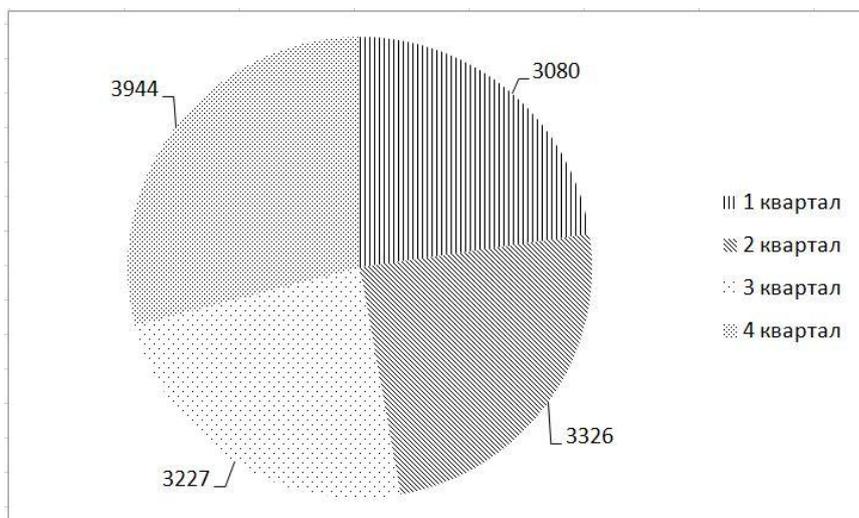


Рисунок 2:Количество предприятий-банкротов в 2017 году [2]

Видно, что в 2017 году снова происходит повышение уровня банкротства на 11,5 % по сравнению с 2016 годом, количество предприятий-банкротов составляет 13577 предприятий. В связи с этим можно сделать вывод, что стабилизация была временной.

Рассмотрим кризисный 2015 год и послекризисный 2016 для разных отраслей экономики в сравнении (Рис. 3):



Рисунок 3: Количество банкротств по отраслям экономики [5]

Имеем: наиболее подверженные банкротству отрасли – это строительство, услуги в недвижимости и наиболее ощутимо в оптовой и розничной торговле. Почти 2/3 всех банкротств сосредоточено именно в этих отраслях. Только в двух отраслях из десяти количество банкротств за год увеличилось: оптовая, розничная торговля и строительство. Именно в строительном секторе происходит увеличение на 9,4%.

В самом начале банкротства происходит снижение цены, которое не всегда заметно. Цена предприятия (V) определяется по формуле:

$$(1) V = \frac{P}{K},$$

где P – ожидаемая прибыль до выплаты налогов, а также процентов по займам и дивидендов; K – средний процент, показывающий проценты и дивиденды, которые необходимо будет выплачивать. [3]

При снижении цены предприятию стоит задуматься о прогнозировании банкротства.

Рассмотрим одни из самых популярных моделей прогнозирования банкротства: модель Зайцевой О.П. и модель Альтмана Э. (Табл.1).

Таблица 1: Точность моделей Альтмана и Зайцевой

Автор модели (модель)	Верные предсказания по предприятиям-банкротам	Верные предсказания по здоровым предприятиям	Средняя прогнозная сила
Промышленное производство			
Альтман	88,4	54,2	71,3
Зайцева	82,8	37,9	60,4
Сельское хозяйство			
Альтман	77,1	62,5	69,8
Зайцева	30,8	86,3	58,6
Строительство			
Альтман	82,6	61,1	71,9
Зайцева	79,2	28,1	53,7

По данной таблице можно сделать вывод, что модель Альтмана более успешна в своей реализации, поэтому рассмотрим ее подробнее.

Формула расчета пятифакторной модели Альтмана имеет вид:

$$(2) z = 1,2 \cdot x_1 + 1,4 \cdot x_2 + 3,3 \cdot x_3 + 0,6 \cdot x_4 + x_5,$$

где x_1 - оборотный капитал к сумме активов предприятия. Показатель оценивает сумму чистых ликвидных активов компании по отношению к совокупным активам; x_2 - не распределенная прибыль к сумме активов предприятия, отражает уровень финансового рычага компании; x_3 - прибыль до налогообложения к общей стоимости активов. Показатель отражает эффективность операционной деятельности компании; x_4 - рыночная стоимость собственного капитала / бухгалтерская (балансовая) стоимость всех обязательств; x_5 - объем продаж к общей величине активов предприятия, характеризует рентабельность активов предприятия.

-Если $z < 1,81$ – вероятность банкротства составляет от 80 до 100%;

-Если $1,81 \leq z < 2,77$ – средняя вероятность краха компании от 35 до 50%;

-Если $2,77 < z < 2,99$ – вероятность банкротства не велика - от 15 до 20%;

-Если $\geq 2,99$ – ситуация на предприятии стабильна.[1]

Точность прогноза в этой модели на горизонте одного года составляет 95%, на два года – 83%, что является ее достоинством. Недостаток этой модели в том, что она подходит лишь крупным компаниям.

На каждом этапе антикризисного управления существуют различные пути выхода из кризиса. Итак, рассмотрим этап внешнего управления.

Здесь возможны следующие меры по преодолению кризиса:

- изменение структуры системы управления;
- создание объединения, состоящего из совокупности предприятий, которые заинтересованы в активах должника;
- распродажа оборудования, долей предприятия, акций;
- сокращение издержек;
- заключение мирового договора с кредиторами.

В рамках конкурсного производства возможны следующие меры по преодолению кризиса:

- продажа имущества предприятия;
- создание новой организационно-правовой формы;
- разработка инвестиционного проекта. [3]

Список использованных источников

1. Антикризисное управление: Учебник / Под ред.Э.М. Короткова. - М.: ИНФРА-М, 2001.
2. Официальный сайт Единого федерального реестра сведений о банкротстве (ЕФРСБ):<https://bankrot.fedresurs.ru/?attempt=1>
3. Уткин Э.А., Бинецкий А.Э. Аудит и управление несостоятельным предприятием. - М.: ТАНДЕМ; ЭКМОС, 2000.
4. Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования [Электронный ресурс]: <http://www.forecast.ru/>
5. ITAUDIT: Банкротство предприятий [Электронный ресурс]: <http://law-soft.ru/>