

УДК 336.6

СТОИМОСТЬ БИЗНЕСА КАК ИНДИКАТОР ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Рязанова О.А.

к.э.н., доцент кафедры финансов и экономической безопасности,

Вятский государственный университет,

Киров, Россия.

Овчинникова Т.О.

магистрант,

Вятский государственный университет,

Киров, Россия

Аннотация. В статье рассмотрено влияние стоимости бизнеса на показатели экономической безопасности. Автором описываются основные виды стоимости бизнеса, подходы оценки, как индикаторы экономической безопасности бизнеса.

Ключевые слова: оценка бизнеса, доходный подход, сравнительный подход, затратный подход, комплексный подход, стоимость бизнеса, экономическая безопасность.

BUSINESS VALUE AS AN INDICATOR OF ECONOMIC SECURITY

Ryazanova O.A.

Ph. D. in Economics, Associate Professor of the Department of Finance and Economic Security,

Vyatka State University,

Kirov, Russia.

Ovchinnikova T.O.

master's degree student,

Vyatka State University,

Kirov, Russia

Annotation. The article examines the impact of business value on economic security indicators. The author describes the main types of business value, approaches of their assessment, as indicators of economic security of business.

Keywords: business valuation, income approach, comparative approach, cost approach, comprehensive approach, business value, economic security.

В нестабильной обстановке ввиду повторяющихся экономических кризисов и проблемы растущей конкуренции, вопросы экономической безопасности выходят на передний план для каждого предприятия [3, с.129].

Экономическая безопасность предприятия является комплексной концепцией. В нее входят ряд совокупных факторов, связанных не только с внутренним состоянием самого предприятия, но и с влиянием внешних факторов, с которыми предприятие вступает во взаимосвязь [1, с. 43].

Оценкой бизнеса называется система процедур для подсчета ее стоимости в текущий момент. Оценщик изучает и анализирует все бизнес-процессы, учредительные документы, деловую репутацию, состояние имущества бизнеса.

Существует четыре вида стоимости бизнеса. Они различаются по подходам, а также своими целями и задачами определения.

Рыночная стоимость – имущество компании, в том числе, ее доходы. Данный формат используются в случае коррекции долгосрочной стратегии развития. Для данного расчета анализируют прибыль за текущий период. Предприниматель должен знать какова рыночная стоимость бизнеса для того,

чтобы определить место своей компании на рынке для организации сделок, связанных с состоянием или поглощением, продажей бизнеса.

Инвестиционная стоимость. Этот вид стоимости бизнеса направлен на определение стоимости имущества в рамках конкретных инвестиционных целей. Этот формат используется в случае:

- если собственник бизнеса решит начать новый инвестиционный проект;
- если инвесторы планируют вложить средства в развитие данной компании.

В потенциальной (прогнозируемой) доходности в сфере инвестиций, цена бизнеса может быть выше или же ниже рыночной.

Текущая стоимость. Этим термином называют сумму затрат, которые были вложены на развитие бизнеса с учетом активов. Текущую стоимость иногда называют "восстановительной". Текущая стоимость бизнеса необходима в следующих случаях:

- необходимо застраховать имущество компании;
- учредители переоценивают активы;
- необходимо оптимизировать систему налогообложения.

Ликвидационная стоимость. Данный вид стоимости бизнеса рассчитывается в денежном выражении за исключением затрат, которые связаны с продажей. Оценку производят если стоит необходимость экстренного закрытия бизнеса. Таким образом, по этой причине стоимость товаров и бизнеса в целом снижается [2, 189].

Есть довольно много причин, по которым владельцу предприятия нужна экспертная оценка стоимости бизнеса. Примером может стать продажа собственного дела, привлечение инвесторов, оценки эффективности бизнес-процессов или стартапа.

Методы оценки бизнеса имеют различия в способах подсчета стоимости. Выбор, каким способом проводить расчет для оценки, зависит от сферы бизнеса. Существуют методы дисконтированных денежных потоков и, мультипликаторов и коэффициентов, чистых активов.

Метод дисконтированных денежных потоков. Этот способ подходит быстрорастущим стартапам на еще только начальных стадиях развития, в случае если они имеют небольшой доход. Тогда стоимость таким методом рассчитывается как сумма свободного денежного потока будущего периода. Его величина формируются с учетом возможных рисков. При этом имеется возможность завышения реальной стоимости компании введу неточности и допущений, которые могут связываться с показателем роста или снижения выручки.

Метод чистых активов. Данный метод подходит для компании с большими активами. Основой для расчета выступают балансовые показатели бизнеса. Главным преимуществом метода является возможность проверки стоимости бизнеса на основе изучения бухгалтерских документов (бухгалтерской отчетности, отчета о финансовых результатах и так даее)[2, с. 203].

Собственник предприятия может самостоятельно рассчитать стоимость бизнеса с помощью 3 подходов: доходного, сравнительного и затратного.

К доходному методу относят расчет стоимости бизнеса в соответствии с ожидаемыми доходами и учетом временной стоимости денег. Для того чтобы упростить расчет, необходимо данные чистой прибыли за последний год умножить на горизонт планирования (3-5 лет) и их сравнить с доходами за предыдущие периоды. Такой подход дает понять увеличивается ли прибыль или же снижается.

Оценка стоимости схожего бизнеса или, другими словами, сравнительный подход. Его используют крупные предприятия с большой прибылью, но невысокими активами. Владелец бизнеса ищет организации, которые имеют похожую отрасль, местоположение, операционную и финансовую структуру, Вектор экономики | www.vectoreconomy.ru | СМИ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

выручку, спектр товаров и услуг. Если предприятие начало работать недавно, то для расчета стоимости бизнеса стоит применить среднюю стоимость 4 – 5 похожих проектов и реализовывать свой бизнес за такую цену. Если предприятие работает давно, то стоит сравнивать данные о доходах с помощью мультипликатора: отношение цены бизнеса к чистой прибыли (за год).

Оценка бизнеса по затратам на запуск. Этот подход называется затратным. Он базируется на изучении и анализе затрат на создание бизнеса. Предприниматель задумывается над тем, сколько средств потребуется вложить на запуск такого бизнеса, и на основе этого формирует его стоимость.

Далее, после расчета подходов, стоит вывести среднее значение из трех оценок. Среднее значение складывается на основе итоговых показателей 3 подходов: доходного, сравнительного, затратного. Оно может получиться выше стоимости, по которой покупатель готов приобрести бизнес. Предпринимателю придется решить: захочет ли он продавать свое дело дешевле. Во многом на решение владельца бизнеса повлияют ситуации на рынке и наличие аналогичных предложений.

Корректировка итоговой стоимости проводится при помощи сокращения дебиторской задолженности бизнеса и оптимизации системы налогообложения. Чем ниже будут данные показатели, тем выше будет оборот, что даст влияние на доходную часть. Результаты таких изменений могут помочь, к примеру, продать компанию с большей выгодой[2, с. 206].

Также следует рассмотреть комплексный подход, который рассматривает оценку экономической безопасности предприятия на базе сравнения фактических показателей функциональных сторон деятельности предприятия с показателями-индикаторами, для которых установлены пороговые значения. При помощи комплексного подхода проводится расчет сводного коэффициента экономической безопасности предприятия на основе показателей оценки финансовой, технико-технологической и кадровой составляющей, что помогает точнее и объективнее оценить эффективность использования ресурсов. Также Вектор экономики | www.vectoreconomy.ru | СМИ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

комплексный подход дает возможность увидеть угрозы экономической безопасности.

Ниже представлена методика расчета сводного коэффициента экономической безопасности предприятия с учетом предложенных показателей, таблица 1.

Таблица 1 – методика расчета и интерпретации сводного коэффициента экономической безопасности предприятия

Показатель экономической безопасности	Оценка (Оц) в зависимости от степени соответствия нормативу		
	Абсолютное (оценка 1)	Нейтральное (оценка 0,5)	Критическое (оценка 0)
1	2	3	4
1. Финансовая составляющая, Кф	$Kф = \text{Оц} / (Kа + Kсос + Kал + Kтл + Kб + Kфн + Kфр + 3фп + Tфу) / 9$		
Коэффициент автономии, Ка	>0,5	0,3–0,5	<0,3
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами, Ксос	>0,1	0–0,1	<0
Коэффициент абсолютной ликвидности, К ал	>0,2	0,1–0,2	<0,1
Коэффициент текущей ликвидности, К тл	1,5–3	1–1,5 или >3	<1
Пятифакторная модель Э. Альтмана, Кб	>2,9	1,23–2,89	<1,23
Коэффициент финансовой независимости, Кфн	>0,5	0,3–0,5	<0,3
Коэффициент финансового рычага (левериджа), Кфр	<1,0	1,0–2,3	>2,3
Запас финансовой прочности, %, Зфп	>25	10–25	<10
Определение типа финансовой устойчивости, Тфу	Абсолютная устойчивость	Нормальная устойчивость	Кризисное финансовое состояние
2. Производственно – сбытовая составляющая, Кп	$Kп = \text{Оц} / (Kрп + Kра + Ур + Kсдк + Kооб + Узк + Пу + Усркор + Вт + Српржм + Српрм + 3е) / 12$		
Коэффициент рентабельности продаж, Крп	>0,2	0,1–0,2	<0,1
Коэффициент рентабельности активов, Кра	>0,1	0–0,1	<0
Уровень рентабельности основной деятельности, %, Ур	Рост показателя в динамике	Показатель практически не меняется	Сокращение показателя в динамике
Коэффициент соотношения дебиторской и кредиторской задолженности, Ксдк	0,9–1	0,5–0,9 или >1	>2
Коэффициент оборачиваемости оборотных активов, Кооб	Рост показателя в динамике	Показатель практически не меняется	Сокращение показателя в динамике

3. Техничко– технологическая составляющая, Кт	$K_T = \text{Оц}(K_f + K_{изн} + K_g + K_{обн} + M_o) / 5$
---	--

Использование комплексного подхода в оценке экономической безопасности позволит учитывать особенности предприятия, повысит надежность результатов. Данный подход поможет принять решения, которые будут направлены на снижение и предотвращение факторов, негативно влияющих на экономическую безопасность предприятия в целом [4, с. 144].

Применение комплексного подхода дает возможность определить негативные тенденции на предприятии, провести диагностику всего спектра мероприятий по снижению угроз экономической безопасности. Данный подход рассматривает производственные, правовые и рыночные признаки, контролирует изменения хозяйствующего субъекта, которые происходят в ходе его деятельности. Используя систему мониторинга можно влиять на ведение деятельности предприятия в целом.

Таким образом, под расчетом стоимости бизнеса понимается анализ бизнес-процессов, учредительных документов, состояние имущества, которые необходимы для расчета предполагаемой доходности бизнеса в будущем. Владелец бизнеса, зная стоимость своего дела, может выгодно продать проект, привлечь инвесторов, дать прогноз стоимости предприятия.

Библиографический список

1. Крутиков В.К. Экономическая безопасность: учебно-методическое пособие / В.К. Крутиков В.К., Т.В. Дорожкина Т.В., О.И. Костина. — Калуга: ИП Стрельцов И.А. (Изд-во «Эйдос»), 2017. – 196 с.
2. Масленкова О.Ф. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) / О.Ф. Масленкова. - М.: КноРус, 2017. – 288 с.
3. Мухина И.А. Место и роль предпринимательства в системе экономической безопасности страны / И.А. Мухина // Наука Удмуртии. — 2021. – № 1 (93). – С. 138–148.

4. Сабитова Н.И. Понятие аудита экономической безопасности и подходы к оценке уровня экономической безопасности / Н.И. Сабитова // В сборнике: Современные тенденции в государственном управлении. Материалы II всероссийской научной конференции. Астрахань. – 2021. – С. 143-147.

5. Шахшаева Л.М. Диагностика показателей финансового состояния хозяйствующих субъектов //Актуальные вопросы развития современного общества. 2019. С. 467-469.

Оригинальность 75%