Сидорина Т.В., канд. экон. наук, доцент кафедры «Экономическая безопасность, учет и право» ФГБОУ ВО ДГТУ, г. Ростов-на-Дону, Россия; Sidorinaty@mail.ru

Сороченко Д.Г., магистрант 2 курса ФГБОУ ВО ДГТУ, г. Ростов-на-Дону, Россия;

ОЦЕНКА УРОВНЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Аннотация. Статья посвящена методам оценки уровня финансовой составляющей экономической безопасности предприятия. Проведена оценка финансовой безопасности на основе балльного метода, по материалам конкретного предприятия.

Ключевые слова: финансовая безопасность предприятия, уровень финансовой безопасности, показатели финансовой безопасности, методы оценки.

Sidorina T.V., Cand. Econ. Sciences, associate professor of the department
"Economic Security, Accounting and Law" FGBOU IN DSTU,
Rostov-on-Don, Russia;
Sidorinatv@mail.ru
Sorochenko D.G., 2nd year undergraduate FGBOU IN DSTU,
Rostov-on-Don, Russia;

ESTIMATION OF FINANCIAL STRENGTH OF ENTERPRISE SECURITY

Annotation. The article is sanctified to the methods of estimation of level of financial constituent of economic security of enterprise. The estimation of financial safety is conducted on the basis of point method, on materials of certain enterprise.

Keywords: financial safety of enterprise, financial strength security, indexes of financial safety, methods of estimation.

Важнейшей составляющей экономической безопасности предприятия является его финансовая безопасность. Однако на сегодня отсутствует устоявшееся определение категории «финансовая безопасность» и единый подход к ее оценке [7]. Предлагаемые в научной литературе методы для оценки уровня финансовой безопасности предприятия, представлены на рисунке 1.

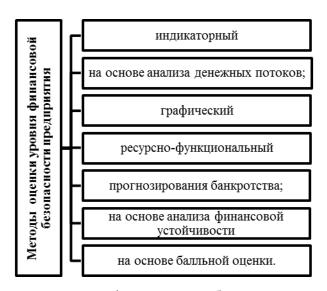


Рис. 1. Методы оценки финансовой безопасности предприятия

В качестве основных источников информации, которые используются для оценки финансовой составляющей экономической безопасности предприятия, являются его отчетность, прежде всего «Бухгалтерский баланс» и «Отчет о финансовых результатах».

Наибольшее распространение получил индикаторный подход [1], заключающийся, прежде всего, в определении системы показателей, направленных на ее оценку, величины пороговых (предельных) значений, что является весьма проблематичным, и сравнение с ними фактических значений.

Пример оценки финансовой безопасности предприятия, на основе анализа финансовой устойчивости, автором был рассмотрен в своих исследованиях [8].

При формировании системы показателей необходимо учитывать, прежде всего, отраслевую специфику предприятия, с учетом которой определять критические и нормальные их значения.

Оценку финансовой безопасности предприятия предлагается осуществлять через интегрирование совокупности определенных показателей [2, 4].

Бальный метод оценки финансовой безопасности [6], предполагает присвоение определенного балла каждому показателю, через суммирование их

всех значений, по которым определяется характер ее уровня, представленного на рисунке 2.

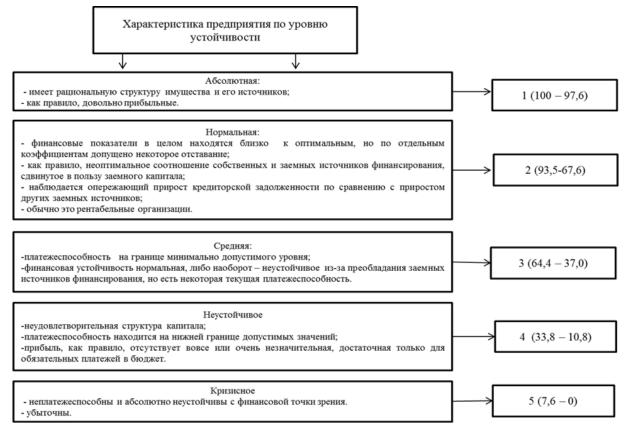


Рис. 2. Оценка финансового состояния на основе бальной оценки Оценка уровня финансовой безопасности предприятия ООО «Порт» на основе данной методики дана в таблице 1.

Таблица 1 Определение уровня финансовой безопасности предприятия на основе бальной оценки

Коэффициент	2018 г.		2019 г.	
	Значение	Баллы	Значение	Баллы
Абсолютной ликвидности	22,37	14	8,23	14
Быстрой ликвидности	22,37	11	8,23	11
Доля оборотных средств в активах	0,81	10	0,66	10
Текущей ликвидности	22,38	20	8,6	20
Обеспеченности собственными средствами	0,94	12,5	0,88	12,5
Капитализации	0,05	17	0,05	17
Финансовой независимости	0,95	10	0,92	10
Финансовой устойчивости	0,96	5	0,92	5
Итого	-	99,5	-	99,5

По данным расчетов таблицы 1 следует, что организация на протяжении

всего анализируемого периода, относится к 1 классу (100 – 97,6 балла), обладает абсолютной финансовой устойчивостью, имеет рациональную структуру имущества и его источников, и, довольно прибыльное.

Рейтинговую оценку финансовой безопасности хозяйствующего субъекта предлагается, осуществлять по ряду финансовых показателей [3], представленных в таблице 2.

Таблица 2 Рейтинговая оценка финансовой безопасности предприятия по финансовым показателям

	2018 г.	2019 г.	Уровень финансовой	
Наименование показателя			безопасности	
			2018 г.	2019 г.
1. Коэффициент финансовой	0,95	0,92	Высокий	Высокий
независимости	0,73	0,92		
2. Доля заемных средств в общей	0,05	0,08	Высокий	Высокий
сумме источников	0,03			
3. Коэффициент финансового рычага	0,05	0,08	Высокий	Высокий
4. Коэффициент текущей ликвидности	22,38	8,6	Высокий	Высокий
5. Коэффициент срочной ликвидности	22,37	8,23	Высокий	Высокий
6. Коэффициент абсолютной	22,37	8,23	Высокий	Высокий
ликвидности				
7. Рентабельность всех активов	2,3	18,2	Высокий	Высокий
8. Рентабельность собственного	2.5	19,5	Высокий	Высокий
капитала	2,5			
9. Коэффициент оборачиваемости	0,76	0,64	Низкий	Низкий
совокупных активов	0,76			
10. Коэффициент обеспеченности	0,94	0,88	Высокий	Высокий
собственными оборотными средствами	0,94			
11. Доля накопленного капитала*	0,95	0,92	Высокий	Высокий
			Низкий 1	Низкий 1
Итого			Высокий	Высокий
			10	10

По данным таблицы 2, можно сделать вывод, что из одиннадцати показателей, используемых для оценки финансовой безопасности, десять имеют высокий уровень. Предприятие характеризуется высокой финансовой устойчивостью, хорошей ликвидностью и платежеспособностью, что позволяет характеризовать его деятельность за рассматриваемый период, как финансово безопасную, для обеспечения которой необходимо сохранять на достаточно высоком уровне величину собственного капитала в стоимости своего

имущества, а также увеличивать уровень рентабельности, как обобщающего показателя эффективности его деятельности.

Оценка уровня финансовой безопасности ООО «Порт» на основе применения контрольных точек [5], дана в таблице 3.

Таблица 3 Контрольные точки финансовой безопасности предприятия

Контрольные точки	Значение	Уровень	Условия уровня
финансовой безопасности		опасности	безопасности
1	2	3	4
Коэффициент текущей ликвидности	8,60	Безопасное	≥ 1
Коэффициент автономии	0,92	Безопасное	\geq 0,5
Плечо финансового рычага	0,08	Безопасное	≤ 1
Рентабельность активов	18,2	Безопасное	> индекса инфляции
Рентабельность собственного капитала	19,50	Безопасное	> TPA
Уровень инвестирования амортизации	3,50	Безопасное	> 1
Темп роста прибыли	2,50	Безопасное	> TPB
Темп роста выручки	1,05	Опасное	> TPA
Темп роста активов	1,25	Безопасное	> 1
Оборачиваемость ДЗ	-	Безопасное	≥ 12
Оборачиваемость КЗ	12,20	Безопасное	≥ ОДЗ
Достаточность денежных средств	2,50	Безопасное	≥1

Согласно проведенным расчетам в таблице 3 видно, что большая часть их значений соответствует безопасному значению, т.к. выявлена одна опасная «контрольная точка», это темп роста выручки ниже, чем темп роста всех активов, что свидетельствует о высоком уровне финансовой безопасности предприятия.

Таким образом, проведённое исследование показало, что для наиболее полной оценки финансовой безопасности предприятия, целесообразно одновременное применение ряда методик.

Список литературы:

- Блажевич О.Г. Финансовая безопасность предприятий: определение минимально необходимого уровня // Научный вестник: финансы, банки, инвестиции 2010. № 3 (8). С. 25-31.
- 2. Вагина Н.Д. Финансовая безопасность предприятия: практические аспекты. Экономика и социум». 2016. №12(31) URL: www.iupr.ru

- 3. Володина И.Г. Пути обеспечения финансовой безопасности предприятия // Молодой ученый. 2013. № 9. С. 156-160. URL: https://moluch. ru/ archive/56/7731/
- Запорожцева, Л.А., Рябых М.А. Разработка стратегии обеспечения финансовой безопасности предприятия // Фундаментальные исследования. Пенза. 2013. № 11 (8).
- 5. Запорожцева Л.И. Стратегическая экономическая безопасность в системе жизненного цикла предприятий: автореф. дис.... д-ра эк. наук: 08.00.05 / Л.И.Запорожцева; ТГТУ. Тамбов. 2015. С.23. URL: http:// economy-lib.com/strategicheskaya-ekonomicheskaya-bezopasnost-v-sisteme-zhiznennogo-tsikla-predpriyatiya
 - 6. Никифорова Н.А. Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности. 5-еизд. М.: Изд-во «Дело и сервис», 2015. URL: http://fafm-13.ucoz.ru /4_7/ Fin Analysis /l1_ analiz_fs.pdf
 - 7. Овечкина О.Н. Понятие и методика оценки финансовой безопасности предприятия // Вопросы экономики и права. 2013. № 3. URL: http://law-jo urnal.ru/files/pdf/201303/201303_87.pdf
 - 8. Сидорина Т. В., Крамаренко К.С. Финансовая составляющая системы экономической безопасности предприятия. Актуальные вопросы обеспечения экономической безопасности в Российской Федерации в условиях цифровой экономики. AUS PUBLISHERS. 2018. URL: https://elibrary.ru/item. asp?id = 34960021

Bibliography:

- Blazewicz O.G. Financial security companies: definition of minimum level//scientific Bulletin: finance, banking, investments-2010. No. 3 (8). S. 25-31.
- 2. Vagina N.D. Financial security Enterprise: practical aspects. Economy and society ". 2016. No. 12 (31). URL: www.iupr.ru

- 3. Volodina I.G. Ways of ensuring the financial security of the enterprise//young scientist. 2013. No. 9. S. 156-160. URL: https://moluch.ru/archive/56/7731/
- 4. Zaporozhceva, L.A., Ryabykh M.a. Development strategy to ensure the financial security of the enterprise//basic research. Penza. -2013. -No. 11 (8).
- 5. Zaporozhtseva L.I. Strategic economic security in the system of the life cycle of enterprises: abstract. dis Dr. Ek. Sciences: 08.00.05 / L.I. Zaporozhtseva; TSTU. Tambov. 2015. P.23. -- URL: http:// economy-lib.com/strategicheskaya-ekonomicheskaya-bezopasnost-v-sisteme-zhiznennogo-tsikla-predpriyatiya
- 6. Nikiforova N.A. Analysis of accounting (financial) statements. 5-eizd. M.: IZD-vo «business and service, 2015. URL:/http://fafm-13.ucoz.ru 4_7/Fin Analysis/11_ analiz_fs.pdf
- 7. Ovechkina O.N. Concept and methods of evaluating the financial security company//questions of economy and law. 2013. No. 3. URL: http://law-journal.ru/files/pdf/201303/201303_87.pdf
- 8. T. Sidorina, Kramarenko K.S. Financial component of economic safety of the Enterprise System. Topical issues of economic security in the Russian Federation in the context of the digital economy. AUS PUBLISHERS. 2018.

 LIPL: https://elibrary.ru/item_ASP2.id = 34960021
 - URL: https://elibrary.ru/item. ASP? id = 34960021