DOI: 10.12731/2070-7568-2021-10-4-161-170 УДК 336.647/ 648

ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ

Демарева Е.Е., Матвеева Е.Е.

В статье рассматриваются вопросы обеспечения финансовой безопасности промышленности, предприятий, организаций как элемент национальной безопасности государства. Особое место занимает сравнительный анализ угроз экономической безопасности и перспектив в данной сфере экономики. Тема финансовой устойчивости организации как основы финансовой безопасности актуальна в современном мире, поскольку финансовая стабильность гарантирует платежеспособность компании. Руководство предприятия должно знать, что оно не только будет получать прибыль и пользоваться возможными преимуществами, но и будет постоянно рисковать. И не каждая компания, даже в странах с рыночной экономикой, может выдержать такие жесткие испытания и обеспечить свою финансовую безопасность. В связи с этим рассмотрение этой темы в настоящее время становится особенно актуальным.

Цель – определение способов и приемов финансовой устойчивости, применяющих при проведении анализа промышленных предприятий.

Метод или методология проведения работы: в статье использовались следующие методы: анализ, синтез научной информации, метод аналогий, а также статистические методы анализа.

Результаты: получены наиболее информативные параметры, показывающие некоторые аспекты проведения финансовой устойчивости промышленных предприятий.

Область применения результатов: полученные результаты целесообразно применять экономическими субъектами, осуществляющими анализ промышленных предприятий.

Ключевые слова: финансовая устойчивость; финансовая безопасность организации; уровень финансовой безопасности

DETERMINATION OF THE LEVEL OF FINANCIAL SECURITY OF INDUSTRY: COMPARATIVE ANALYSIS

Demareva E.E., Matveeva E.E.

The article deals with the issues of ensuring the financial security of industry, enterprises, organizations as an element of the national security of the state. A special place is occupied by a comparative analysis of threats to economic security and prospects in this area of the economy. The topic of financial stability of an organization as the basis of financial security is relevant in the modern world, since financial stability guarantees the solvency of the company. The management of the enterprise should know that it will not only make a profit and enjoy possible advantages, but will also constantly take risks. And not every company, even in countries with market economies, can withstand such tough tests and ensure its financial security. In this regard, the consideration of this topic is now becoming particularly relevant.

Purpose. The purpose is to determine the methods and techniques of financial stability used in the analysis of industrial enterprises.

Methodology in article analysis, synthesis of scientific information, the method of analogies, as well as statistical methods of analysis.

Results: the most informative parameters were obtained, showing some aspects of the financial stability of industrial enterprises.

Practical implications it is Scope of application of the results: it is advisable to apply the results obtained by economic entities engaged in the analysis of industrial enterprises.

Keywords: financial stability; financial security of the organization; level of financial security

Тема финансовой устойчивости организации как основы финансовой безопасности актуальна в современном мире, поскольку финансовая стабильность гарантирует платежеспособность компании. Руководство предприятия должно знать, что оно не только будет получать прибыль и пользоваться возможными преимуществами, но и будет постоянно рисковать. И не каждая компания, даже в странах с рыночной экономикой, может выдержать такие жесткие испытания и обеспечить свою финансовую безопасность. В связи с этим рассмотрение этой темы в настоящее время становится особенно актуальным.

Рассмотрим основные понятия, определение и элементы финансовой безопасности предприятий промышленности.

Вопросы раскрытия понятий финансовой безопасности и финансовой устойчивости в последнее время являются очень актуальны, и это связывают не сколько с финансовыми кризисами, увеличением нестабильности, но и ростом глобализацией экономических процессов, приводящие к угрозам неустойчивости финансовых рынков, аномалий формирования системы ценообразования на различные энергоносители, прежде всего, на нефть и т.д. В таких условиях страна, регионы, организации сталкиваются с необходимостью введения прогрессивных подходов обеспечения безопасности, так и устойчивости своего существования.

Исследования понятий «финансовая безопасность» и «финансовая устойчивость» как объектов исследования на наш взгляд опирается на исследование сущности всей финансового механизма, которая включает отдельные характеристики финансовых инструментов, отражающие в некоторой степени характер отношений собственности. Таким образом, финансовая устойчивость является важной характеристикой, определяющих эффективность всего финансового управления предприятием. Она часто используется при анализе финансового состояния предприятия и оценке его инвестиционной привлекательности.

Финансовую устойчивость организации дополнительно характеризуют показатели, рассчитанные на базе денежных потоков, показывающие существование финансовых ресурсов у предприятия в целях реализации тактических и стратегических планов.

Финансовая устойчивость предприятия также взаимосвязана и с другими финансовыми категориями: финансовой безопасностью, стабильностью, равновесием

В целом, финансовую безопасность организации можно охарактеризовать с помощью ряда качественных и количественных показателей финансового состояния компании, отражающих степень защищенности от различных внутренних и внешних рисков. Уровень защиты зависит от того, способна ли служба финансовой безопасности предприятия эффективно выполнять свои функции на уровнях, обеспечивающих обеспечение стабильного экономического развития компании, достижения поставленных целей при сохранении ликвидности предприятия и заданного уровня финансовой независимости.

В настоящее время нет однозначного подхода к понятиям финансовой безопасности. Одни авторы делают акцент на защищенности финансового положения организации от внешних и внутренних угроз, другие — на способности организации обеспечивать стабильное финансовое состояние для текущей и перспективной деятельности, третьи — сводят понятие финансовой безопасности к финансовой устойчивости. Такие трактовки, на наш взгляд, не носят противоречивого характера, а лишь дополняют и конкретизируют сущность категории.

Опираясь на существующие исследования, раскрывающие понятийный аппарат, можно дать следующее определение финансовой безопасности.

Финансовая безопасность предприятия – это достаточная защищенность финансовой деятельности от ее реальных и возможных внешних и внутренних угроз для целей обеспечения его устойчивого развития в настоящее время и в будущем.

Таким образом, финансовая безопасность представляет собой такое состояние финансовой системы организации, при котором возможные угрозы нанесения ущерба его активам, утраты ликвидности, устойчивости и независимости бизнеса, а также прав собственности снижены до приемлемого (нормативного) уровня и поддерживаются на этом либо более низком уровне.

В целом, мы согласны с точкой зрения, где представляется финансовая безопасность как финансовое состояние организации, характеризующееся ее стабильностью и устойчивостью к внешним

и внутренним угрозам, способностью обеспечивать финансовыми ресурсами текущую, инвестиционную и инновационную деятельность, постоянно находиться на уровне готовности для сохранения своей самостоятельности и финансовой независимости.

Финансовая безопасность формируется на протяжении всей производственно-экономической деятельности и является основным компонентом общей устойчивости предприятия.

Финансовая устойчивость и безопасность является важным элементом экономической безопасности. Финансовая безопасность предприятия — это ее способность противостоять потенциальным угрозам и опасностям, которые могут нанести финансовый ущерб.

Предприятие сталкивается с различными финансовыми рисками. Существует наиболее опасный вид — это риск снижения финансовой устойчивости организации. Чтобы выявить и предотвратить данный риск нужно проанализировать финансовую отчетность предприятия.

В риск снижения финансовой устойчивости входит:

- 1. Угроза банкротства:
 - реальное банкротство;
 - временное банкротство;
- 2. Угроза враждебного поглощения:
 - законное поглощение;
 - незаконное поглощение (рейдерство);
 - смешанное поглощение.

Оценка финансовой безопасности будет не полной, если не провести анализ финансовой устойчивости организации. Сопоставляя состояние активов с пассивами и проведя анализ платежеспособности, даст возможность оценить состояние организации в полной мере и в какой степени она готова к погашению своих долгов.

Анализ финансовой устойчивости является главным этапом оценки финансово-экономической деятельности организации. Такой анализ даёт возможность оценить кредитоспособность и платежеспособность предприятия или компании на стадии развития.

Обеспечение экономической и финансовой безопасности в настоящее время особенно актуально, что связано с ростом угроз в

виде волатильности финансовых рисков, значительных колебаний цен на энергоносители и так далее.

Если соотношение финансовых ресурсов будет неэффективным это может привести к неспособности расплачиваться по кредитам и займам, такое состояние может привести к банкротству. Под банкротством понимается такое состояние организации, когда она не в силах исполнять свои текущие обязательства. Для того, чтобы этого не произошло и требуется постоянный анализ и мониторинг финансовой устойчивости. Используя разные методы оценки финансовой безопасности предприятия можно определить уровни его финансового состояния. Главным принципом сохранения финансовой безопасности есть и будут контроль и сбалансированное управление расходами и доходами предприятия.

Судить о финансовой безопасности хозяйствующего субъекта можно по множеству финансовых показателей, основными из которых являются показатели, характеризующие ликвидность, платежеспособность и финансовую устойчивость предприятия. Примерный перечень показателей представлен в таблице 1.

 $\it Tаблица~1.$ Оценка уровня финансовой безопасности промышленных предприятий

Наименование показателя	Высокий уровень ФБП	Средний уровень ФБП	Низкий уровень ФБП
1. Коэффициент финансовой независимости	>0,5	0,3-0,5	<0,3
2. Доля заемных средств в общей сумме источников	<0,5	0,5-0,7	>0,7
3. Коэффициент финансового рычага	<1,0	1,0-2,3	>2,3
4. Коэффициент текущей ликвидности	>2,0	1,5-2,0	<1,0
5. Коэффициент срочной ликвидности	>0,8	0,4-0,8	<0,4
6. Коэффициент абсолютной ликвидности	>0,2	0,1-0,2	<0,1
7. Рентабельность всех активов	>0,1	0,05-0,1	<0,05
8. Рентабельность собственного капитала	>0,15	0,1-0,15	<0,1
9. Коэффициент оборачиваемости совокупных активов	>1,6	1,0-1,6	<1,0
10. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	>0,26	0,1-0,26	<0,1
11. Доля накопленного капитала	>0,1	0,05-0,1	<0,05
12. Запас финансовой прочности, %	>25	10-25	<10

Очевидно, что наивысшая степень безопасности достигается при условии, что вся система показателей находится в пределах допустимых границ своих пороговых значений, а пороговые значения одного показателя достигаются не в ущерб другим. А за пределами значений пороговых показателей предприятие теряет способность к устойчивости, динамичному саморазвитию, конкурентоспособности на внешних и внутренних рынках, становится объектом враждебного поглощения. Оценка финансовой безопасности предприятия, как правило, основывается на анализе финансовой устойчивости, деловой активности, рентабельности предприятия, а также расчете показателей ликвидности.

Таким образом, все виды финансовой стабильности могут определять состояние финансовых ресурсов предприятия, а именно их использование и распределение, что гарантирует развитие предприятия с высоким результатом в виде прибыли в будущем. Финансовая безопасность организации является основным элементом экономической безопасности предприятия. Для предприятия важно точно определить финансовые риски и их влияние на деятельность организации для того, чтобы в конечном итоге минимизировать угрозу банкротства предприятия.

Список литературы

- 1. Аверченков О.Д. Анализ финансовой устойчивости национальной экономики// Банковское дело. 2021.№2. С.24-30.
- 2. Арефьев И.И., Сурай Н.М. Финансовая устойчивость как фактор устойчивого экономического развития корпорации. //Инновации и инвестиции. 2021. №9. С.99-101.
- 3. Артуганов А.А. Холдинговое объединение и финансовая устойчивость: теоретическое исследование // В мире научных открытий. 2015. №11-2(61). С. 1156-1170.
- 4. Бланк И.А. Управление финансовой безопасностью предприятия. 2018. 776 с.
- 5. Вагина Н.Д. Финансовая безопасность предприятия: практические аспекты // Экономика и социум. 2016. № 12-3 (31). С. 411-423.

- 6. Гончаренко Л.П. Экономическая безопасность: учебник для вузов. М.: Юрайт. 2018. 47 с.
- 7. Карзаева Н.Н. Основы экономической безопасности. ИНФРА-М, 2019. 326c.
- 8. Коноплева И.А. Управление безопасностью и безопасностью бизнеса. М.: ИНФРА-М. 2018. 448 с.
- 9. Кравченко Л.Н., Шевченко М.В. К вопросу о формировании структуры капитала как фактора финансовой устойчивости предприятия //Проблемы современной экономики. 2021.№ 2 (78). С. 77-81.
- 10. Кумыков А.Е. Методический инструментарий анализа финансовой устойчивости организации и возможности его совершенствования. // Финансовый бизнес. 2021. №3(213). С.239-242.
- 11. Соловьев А.И. Экономическая безопасность хозяйствующего субъекта. Учебник. М.: ИНФРА-М, 2014. 269 с.
- 12. Уразгалиев В.Ш. Экономическая безопасность: Учебник и практикум, Юрайт, 2016
- 13. Этрилл П. Финансовый менеджмент и управленческий учет для руководителей и безнесменов. М.: Альпина Паблишер, 2016. 493 с.
- 14. Bidzhoyan D.S., Bogdanova T.K. Modelling the financial stability of an enterprise taking into account macroeconomic indicators // Biznes-informatika. 2016. № 3 (37). P. 30-37.
- 15. Vasiliieva A., Koptyakova S., Pavluhina M., Akulova I., Khakova G., Saliaiieva T. Improvement of inter-budget relations as a direction to increase the financial stability of single-industry towns of the russian federation // Espacios. 2017. V. 38. № 51. P. 33.
- 16. Zyukin D.A., Golovin A.A., Pshenichnikova O.V., Nadzhafova M.N. Assessing the functionality of models for predicting bankruptcy of pharmaceutical companies// Amazonia Investiga. 2020. V. 9. № 28. P. 272-280.
- 17. Grechenyuk A., Grechenyuk O. The structure of assets and capital of the russian companies and their impact on the liquidity and financial stability // Економічний часопис-XXI. 2016. V. 157. № 3-4-1. Р. 88-90.
- 18. Yeletskyh S. The elements of innovative management in a financially sustainable development of industrial enterprises // Marketing and Management of Innovations. 2014. № 4. P. 84-90.

Referenses

- 1. Averchenkov O.D. Bankovskoye delo, 2021, no. 2, pp. 24-30.
- 2. Aref'yev I.I., Suray N.M. *Innovatsii i investitsii*, 2021, no. 9, pp. 99-101.
- 3. Artuganov A.A. V mire nauchnykh otkrytiy, 2015, no. 11-2(61), pp. 1156-1170.
- 4. Blank I.A. *Upravleniye finansovoy bezopasnost'yu predpriyatiya* [Enterprise financial security management]. 2018, 776 p.
- 5. Vagina N.D. Ekonomika i sotsium, 2016, no. 12-3 (31), pp. 411-423.
- Goncharenko L.P. Ekonomicheskaya bezopasnost' [Economic security].
 M.: Yurayt, 2018, 47 p.
- 7. Karzayeva N.N. *Osnovy ekonomicheskoy bezopasnosti* [Fundamentals of economic security]. INFRA-M, 2019, 326 p.
- 8. Konopleva I.A. *Upravleniye bezopasnost'yu i bezopasnost'yu biznesa* [Business security and safety management]. M.: INFRA-M, 2018, 448 p.
- 9. Kravchenko L.N., Shevchenko M.V. *Problemy sovremennoy ekonomiki*, 2021, no. 2 (78), pp. 77-81.
- 10. Kumykov A.E. Finansovyy biznes, 2021, no. 3(213), pp. 239-242.
- 11. Solov'yev A.I. *Ekonomicheskaya bezopasnost' khozyaystvuyushchego sub''yekta* [Economic security of an economic entity]. M., 2014, 269 p.
- 12. Urazgaliyev V.Sh. *Ekonomicheskaya bezopasnost* '[Economic security]. M., 2016, 354 p.
- 13. Etrill P. Finansovyy menedzhment i upravlencheskiy uchet dlya ru-kovoditeley i beznesmenov [Financial management and management accounting for managers and businessmen]. M., 2016, 493 p.
- 14. Bidzhoyan D.S., Bogdanova T.K. Modelling the financial stability of an enterprise taking into account macroeconomic indicators. *Biznes-informatika*, 2016, no. 3 (37), pp. 30-37.
- 15. Vasiliieva A., Koptyakova S., Pavluhina M., Akulova I., Khakova G., Saliaiieva T. Improvement of inter-budget relations as a direction to increase the financial stability of single-industry towns of the russian federation. *Espacios*, 2017, vol. 38, no. 51, pp. 33.
- 16. Zyukin D.A., Golovin A.A., Pshenichnikova O.V., Nadzhafova M.N. Assessing the functionality of models for predicting bankruptcy of pharmaceutical companies. *Amazonia Investiga*, 2020, vol. 9, no. 28, pp. 272-280.

- 17. Grechenyuk A., Grechenyuk O. The structure of assets and capital of the russian companies and their impact on the liquidity and financial stability. Економ*i*чний часопис-*XXI*, 2016, vol. 157, no. 3-4-1, pp. 88-90.
- 18. Yeletskyh S. The elements of innovative management in a financially sustainable development of industrial enterprises. *Marketing and Management of Innovations*, 2014, no. 4, pp. 84-90.

ДАННЫЕ ОБ АВТОРАХ

Демарева Елена Евгеньевна, аспирант

Смоленский государственный университет ул. Пржевальского, 4, г. Смоленск, Смоленская область, 214000, Российская Федерация elenaevgenevna125@gmail.com

Матвеева Елена Евгеньевна, зав. кафедрой экономики, д.э.н., доцент *Смоленский государственный университет*

ул. Пржевальского, 4, г. Смоленск, Смоленская область,214000, Российская Федерация matveevaelena2005@yandex.ru

DATA ABOUT THE AUTHORS

Elena E. Demareva, PhD student

Smolensk State University

4, Przhevalsky Str., Smolensk, Smolensk region, 214000, Russian Federation

elenaevgenevna125@gmail.com

Elena E. Matveeva, Head of the Department of Economics, Doctor of Economics, Associate Professor

Smolensk State University

4, Przhevalsky Str., Smolensk, Smolensk region, 214000, Russian Federation

matveevaelena2005@yandex.ru

Поступила 20.11.2021 После рецензирования 26.11.2021 Принята 28.11.2021 Revised 20.11.2021 Revised 26.11.2021 Accepted 28.11.2021