

УДК 338.4

DOI 10.47367/0021-3497_2024_1_32

ФОРМИРОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕКСТИЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

FORMATION OF AN EFFECTIVE SYSTEM FOR ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE TEXTILE INDUSTRY ENTERPRISE

И.Ю. ШАХОВА¹, С.Н. СПЕРАНСКИЙ¹, Е.Ю. ОНОПУК¹, У. ЛОДОЙН²

I.Y. SHAKHOVA¹, S.N. SPERANSKY¹, E.Y. ONOPYUK¹, U. LODOIN²

¹Ивановский филиал Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова,
²Монгольский университет науки и технологий)

¹Russian University of Economics named after G.V. Plekhanov (Ivanovo branch),
²Mongolian university of science and technology)

E-mail: shakhova.ira@yandex.ru, spira1971@mail.ru, onopuk88@gmail.ru,
udval_lodoi@mustedu.mn

Статья посвящена изучению вопросов формирования эффективной системы обеспечения экономической безопасности текстильного предприятия. Данной проблемой на протяжении многих лет занимаются специалисты, однако нет единого мнения относительно приоритетов в компонентах экономической безопасности хозяйствующих субъектов, в том числе и относящихся к текстильной отрасли производства. Актуальность представленного исследования обусловлена тем, что руководство предприятий зачастую при определении стратегии деятельности не учитывает значимость таких составляющих, как кадровая и информационная. Основной акцент делается на финансовом и технологическом компонентах экономической безопасности. Однако в современных реалиях очевидно, что несоблюдение конфиденциальности информации по базовым финансово-экономическим показателям и направлениям деятельности предприятия, которое зависит и от работников, может ослабить позиции субъекта в конкурентной борьбе. Цель данного исследования заключалась в разработке рекомендаций

по управлению рисками и угрозами, влияющими на систему обеспечения экономической безопасности предприятия. В качестве объекта исследования выступило общество с ограниченной ответственностью "ТД "Ника", которое занимается производством готовых текстильных изделий. Выводы базируются на результатах анализа его финансового состояния за период с 2020 по 2022 год. Экспертным методом выполнена качественная оценка рисков и угроз, ставшая основой для предложений по формированию эффективной системы обеспечения экономической безопасности текстильного предприятия.

The article is devoted to the study of issues of forming an effective system for ensuring the economic security of a textile enterprise. Experts have been dealing with this problem for many years, however, there is no consensus on the priorities in the components of economic security of business entities, including those related to the textile industry. The relevance of the presented research is due to the fact that enterprise management, when determining the strategy of operations, often does not take into account the importance of such components as personnel and information. The main emphasis is on the financial and technological components of economic security. However, in modern realities it is obvious that failure to maintain confidentiality of information on basic financial and economic indicators and areas of activity of an enterprise, which also depends on employees, can weaken the position of the subject in competition. The purpose of this study was to develop recommendations for managing risks and threats affecting the system for ensuring the economic security of an enterprise. The object of the study was the limited liability company TD Nika, which produces finished textile products. The conclusions are based on the results of an analysis of its financial condition for the period from 2020 to 2022. Using the expert method, a qualitative assessment of risks and threats was carried out, which became the basis for proposals for the formation of an effective system for ensuring the economic security of a textile enterprise.

Ключевые слова: экономическая безопасность, система, текстильное предприятие, риски и угрозы, финансовое состояние, служба внутреннего контроля.

Keywords: economic security, system, textile enterprise, risks and threats, financial condition, internal control service.

Вопросы экономической безопасности предприятий, в том числе и текстильной промышленности, достаточно актуальны и требуют комплексного системного подхода к изучению. Практика показывает, что, несмотря на растущий интерес к этой проблеме отечественных и зарубежных экономистов, все же большая часть трудов касается вопросов национальной и региональной безопасности, а не уровня хозяйствующего субъекта.

Определим наиболее важные проблемы экономической безопасности для совре-

менных текстильных предприятий. Во-первых, недостаточная проработка данных вопросов в нормативно-правовых актах, что не позволяет проводить объективную оценку экономической безопасности предприятия. Во-вторых, низкий технико-технологический уровень производства, не позволяющий производить конкурентоспособную продукцию, способную приносить хорошую прибыль.

Таким образом, для формирования эффективной системы обеспечения экономической безопасности текстильного пред-

приятия необходим постоянный мониторинг факторов ее формирования и рисков деятельности предприятия. Возникает необходимость оперативного реагирования управленческого персонала на ухудшение финансовых показателей деятельности и применения ответных мер по урегулированию возникших проблем посредством использования системного подхода к оценке экономической безопасности текстильного предприятия.

В данном исследовании формирование системы экономической безопасности рассмотрено на базе ивановского предприятия ООО "ТД "Ника", которое занимается производством готовых текстильных изделий, кроме одежды.

Итак, система экономической безопасности предприятия призвана обеспечивать

состояние эффективного использования его ресурсов при одновременном предотвращении угроз и создания условий для устойчивой финансово-хозяйственной деятельности.

По мнению ряда авторов [4, 6, 9], система экономической безопасности предназначена для обеспечения функционирования следующих компонентов финансово-хозяйственной деятельности субъекта: финансовой, правовой, интеллектуальной, информационной, кадровой, технико-технологической, экологической.

Важно учитывать влияние внешних и внутренних факторов на экономическую безопасность текстильного предприятия [2, 3, 12]. Среди основных можно отметить факторы, представленные на рис. 1.



Рис. 1

Для того чтобы гарантировать экономическую безопасность современному текстильному предприятию, необходимо решить следующие задачи:

- обеспечение финансовой устойчивости, ликвидности и прибыльности деятельности предприятия [11];
- обеспечение выпуска конкурентоспособной продукции высокого качества;
- оптимизация структуры управления на предприятии;
- обеспечение информационной безопасности посредством использования надежных программных продуктов и применения технических мер защиты информации;

- регулярный мониторинг рисков и угроз, с которыми может столкнуться предприятие [11].

Успешное решение вышеназванных задач позволит разработать эффективную стратегию деятельности текстильного предприятия.

ООО "ТД "Ника", кроме основного вида деятельности (производство готовых текстильных изделий), занимается производством прочей одежды и аксессуаров к ней, а также оптовой торговлей текстильными изделиями. Уставный капитал составляет 10 000 рублей. Организация применяет упрощенную систему налогообложения с

объектом "доходы, уменьшенные на величину расходов".

В 2022 году основные финансовые показатели предприятия заметно ухудшились по сравнению с предыдущим годом

(табл. 1): сократилась прибыль на 8,1%; уменьшились совокупные активы на 25,1%; снизилась выручка на 11%. К 2022 году существенно возрос собственный капитал предприятия (+206%) (рис. 2).

Таблица 1

Показатель	Значение показателя					Изменение	
	в тыс. руб.			в % к валюте баланса		тыс. руб.	± %
	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2020	31.12.2022		
Актив							
Запасы	929	4151	3606	49,34	89,61	2677,00	2,88
Денежные средства и денежные эквиваленты	329	337	68	17,47	1,69	-261,00	-0,79
Дебиторская задолженность	625	884	350	33,19	8,70	-275,00	-0,44
Пассив							
Собственный капитал	10	2252	2070	0,53	51,44	2060,00	206,00
Долгосрочные обязательства	1340	3000	1500	71,16	37,28	160,00	0,12
Кредиторская задолженность	533	120	454	28,31	11,28	-79,00	-0,15
Валюта баланса	1883	5372	4024	100	100	2141,00	1,14

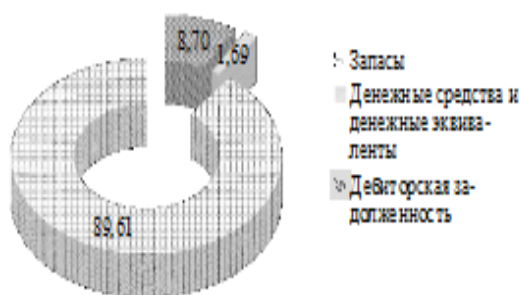


Рис. 2

Значимым показателем, характеризующим финансовое положение субъекта, является величина чистых активов. У ООО "ТД "Ника" на 31.12.2022 г. она составила 51,44% (рис. 3), что полностью соответствует нормативным требованиям к величине чистых активов организации [1].



Рис. 3

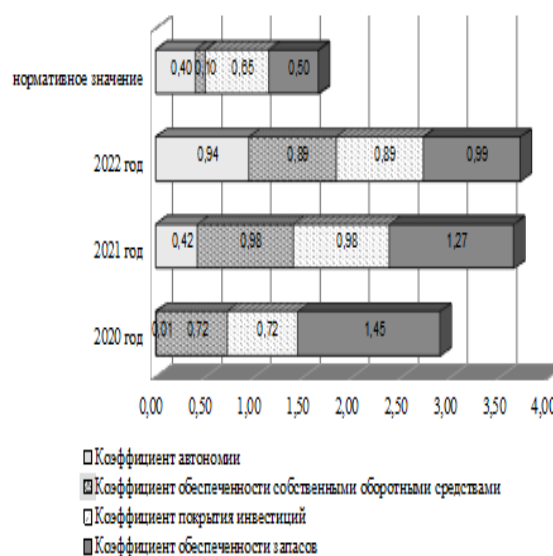


Рис. 4

Для изучения финансовой устойчивости предприятия приведем графические данные по базовым показателям за период 2020-2022 гг. в сравнении с нормативными для текстильной отрасли (рис. 4).

Очевидно, что у данного предприятия на 31.12.2022 года оптимальный для текстильной отрасли коэффициент автономии

(0,94), который свидетельствует о независимости ООО "ТД "Ника" от заемных средств. Следует отметить стабильность коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами в течение всего анализируемого периода (0,72-0,89). Увеличился коэффициент покрытия инвестиций, показывающий долю собственного капитала и долгосрочных обязательств в общей сумме капитала, на 2,4% (0,89) по сравнению с 2020 годом при норме для отрасли – 0,65. Несмотря на то, что в течение всего анализируемого периода отмечено снижение коэффициента обеспеченности

запасов (от 1,45 до 0,99) на 3,2%, данный показатель укладывается в нормативы для текстильной отрасли (от 0,5 и более).

Анализ ликвидности текстильного предприятия показал неоднозначную картину (рис. 5). Так, текущая ликвидность полностью укладывается в нормативные значения и имеет положительную динамику. Однако коэффициенты быстрой и абсолютной ликвидности не укладываются в нормативы к 2022 году. Этот факт свидетельствует о том, что ООО "ТД "Ника" все сложнее становится погашать краткосрочную задолженность своими средствами.

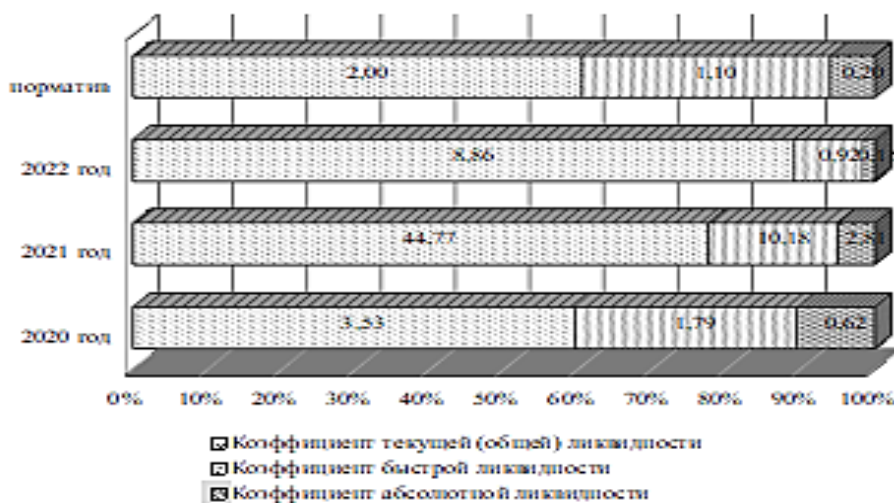


Рис. 5

Для оценки эффективности деятельности предприятия проведен анализ выручки, прибыли и рентабельности за 2020-2022 гг. Несмотря на незначительное снижение выручки и чистой прибыли к 2022 году, показатели рентабельности имеют стабильную тенденцию к росту, что свидетельствует о повышении эффективности всей финансово-хозяйственной деятельности ООО "ТД "Ника" (рис. 6).

Таким образом, можно сделать вывод по итогам проведенного анализа: исследуемое предприятие ООО "ТД "Ника" имеет хорошее финансовое состояние, оно способно отвечать по своим обязательствам в краткосрочной перспективе.

Как было отмечено выше, для обеспечения экономической безопасности современного предприятия необходимо осу-

ществлять мониторинг рисков и угроз, с которыми оно может столкнуться [5, 7, 10]. Нами составлена сводная таблица по этим параметрам для текстильного предприятия (табл. 2). Оценка производилась экспертным методом.

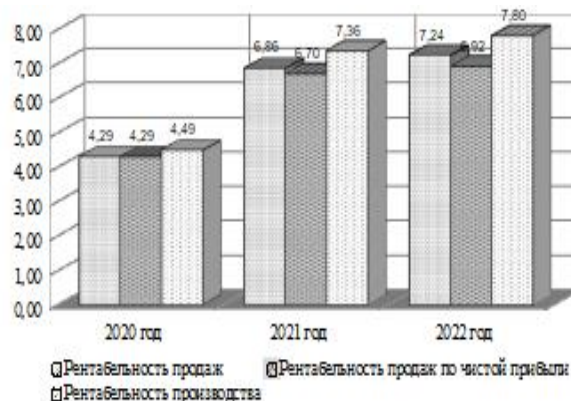


Рис. 6

Риски и угрозы	Последствия для предприятия	Вероятность
Внутренние		
Нарушение технологического цикла	Производственные потери, невыполнение плана	Высокая
Производственный брак	Выпуск некачественной продукции. Повышение себестоимости продукции, сокращение объема товарной продукции	Средняя
Слабый внутренний контроль на предприятии	Наличие хищений. Искажения и ошибки в бухгалтерском учете и отчетности	Средняя
Низкая квалификация персонала	Снижение производительности труда, простои оборудования, увеличение брака	Низкая
Внешние		
Активность конкурентов	Потеря рынков сбыта	Высокая
Недобросовестность контрагентов (поставщиков, подрядчиков)	Выпуск некачественной продукции. Снижение доходов предприятия за счет уменьшения его привлекательности для потребителей	Средняя
Макроэкономические (инфляция, конъюнктура рынка, доходы населения)	Сокращение рынков сбыта. Снижение выручки предприятия	Средняя
Снижение спроса на продукцию	Снижение выручки предприятия	Низкая

В результате качественной оценки вышеуказанных угроз и рисков для исследуемого текстильного предприятия предложены следующие мероприятия по их снижению:

- регулярный анализ конкурентов и повышение собственных конкурентных преимуществ (качество, уникальность, цена);
- своевременная модернизация и обновление производственного оборудования;
- оптимизация производства и запасов;
- повышение квалификации сотрудников;
- разработка системы мотивации сотрудников.

ВЫВОДЫ

На основании проведенных исследований сделан вывод, что для формирования эффективной системы обеспечения экономической безопасности исследуемого текстильного предприятия ООО "ТД "Ника" необходим комплексный подход к ее разработке. Базовыми и наиболее актуальными составляющими такой системы в современных условиях должны быть: финансовая, кадровая, технологическая и информационная [11]. Причем функционирование системы обеспечения экономической безопасности будет более продуктивным при

наличии на предприятии постоянно действующей службы внутреннего контроля, занимающейся в том числе регулярным мониторингом внутренних и внешних рисков и угроз.

ЛИТЕРАТУРА

1. Приказ Минфина России от 28.08.2014 N 84н (ред. от 24.05.2023) "Об утверждении Порядка определения стоимости чистых активов" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2014 N 34299). – http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28165/ (дата обращения 15.09.2023).
2. Шахова И.Ю., Онопук Е.Ю., Сперанский С.Н., Лодойн У. Вопросы цифровизации текстильной промышленности: региональный аспект // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2023. № 2(404). С. 23...29. – DOI 10.47367/0021-3497_2023_2_23.
3. Земсков В.В., Прасолов В.И., Петренко М.Т. Механизм обеспечения финансовой безопасности предприятий текстильной промышленности // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2023. № 2(404). С. 32...42. – DOI 10.47367/0021-3497_2023_2_32.
4. Кормишкина Л.А., Кормишкин Е.Д., Илякова И.Е. Экономическая безопасность организации (предприятия): учебное пособие. М.: ИНФРА-М, 2023. 293 с. – ISBN 978-5-369-01671-8. – DOI: <https://doi.org/10.12737/22946>. – <https://znanium.com/catalog/product/1893977> (дата обращения: 02.10.2023).
5. Уткин А.Ю., Сперанский С.Н., Рябова О.Н., Амаржаргалан Т. Кросс-функциональное управление эффективностью бизнес-процессов текстильного предприятия с использованием сбалансирован-

ной системы показателей // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2023. № 2(404). С. 42...50. – DOI 10.47367/0021-3497_2023_2_42.

6. *Невмерзжцкая О.Н., Морозова Т.Ф.* Концептуальные основы управления кадровыми рисками при реализации функций стратегического планирования // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2022. № 1(397). С. 42...51. – DOI 10.47367/0021-3497_2022_1_42. –

7. *Суглобов А.Е., Хмелев С.А., Орлова Е.А.* Экономическая безопасность предприятия: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Экономическая безопасность". М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. 271 с. – ISBN 978-5-238-02378-6. – <https://znanium.com/catalog/product/1028650> (дата обращения: 10.09.2023).

8. *Шахова И.Ю., Сперанский С.Н., Темебаатарын А.* Трудовой компонент в экономической безопасности текстильных предприятий Ивановской области // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2022. № 3(399). С. 25...32. – DOI 10.47367/0021-3497_2022_3_25.

9. *Шмелева Н.В.* Экономическая безопасность предприятия: учебное пособие. М.: Изд. дом МИСиС, 2016. 54 с. – ISBN 978-5-906846-00-6. – <https://znanium.com/catalog/product/1240074> (дата обращения: 12.09.2023).

10. *Thomopoulos N.* Demand Forecasting for Inventory Control // Springer. 2016. 183 p.

11. *Ellram L.M., Tate W.L., Petersen K.J.* Offshoring and reshoring: an update on the manufacturing location decision // Journal of Supply Chain Management. Vol. 49. №2. 2013. P. 14...22.

12. *Backing Britain.* A Manufacturing base for the future. EEF. The Manufacturer's Organisation 2013, London.

REFERENCES

1. Order of the Ministry of Finance of the Russian Federation dated 28.08.2014 N 84n (ed. Dated 24.05.2023) "On approval of the Procedure for Determining the value of net Assets" (Registered with the Ministry of Justice of the Russian Federation on 14.10.2014 N 34299). – http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28165/ / (accessed 15.09.2023).

2. *Shakhova I.Yu., Onopyuk E.Yu., Speransky S.N., Lodoin U.* Issues of the textile industry digitalization: regional aspect // Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii, Seriya Tekhnologiya Tekstil'noi Promyshlennosti. 2023. № 2(404). P. 23...29. – DOI 10.47367/0021-3497_2023_2_23. – EDN LIQQJV.

3. *Zemskov V. V., Prasolov V. I., Petrenko M. T.* Mechanism for ensuring financial security of textile

industry enterprises // Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii, Seriya Tekhnologiya Tekstil'noi Promyshlennosti. 2023. № 2(404). P. 32...42. – DOI 10.47367/0021-3497_2023_2_32. – EDN UTOVXT.

4. *Kormishkina L.A., Kormishkin E.D., Ilyakova I.E.* Economic security of an organization (enterprise): textbook. Moscow: INFRA-M, 2023. 293 p. – ISBN 978-5-369-01671-8. – DOI: <https://doi.org/10.12737/22946>. – <https://znanium.com/catalog/product/1893977> (accessed: 02.10.2023).

5. *Utkin A.I., Speransky S.N., Ryabova O.N., Amarzhargalan T.* Cross-functional management of the performance of a textile enterprise business processes using the balanced scorecard // Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii, Seriya Tekhnologiya Tekstil'noi Promyshlennosti. 2023. № 2(404). P. 42...50. – DOI 10.47367/0021-3497_2023_2_42.

6. *Nevmerzhitskaya O.N., Morozova T.F.* Conceptual framework for hr risk management in the implementation of strategic planning functions // Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii, Seriya Tekhnologiya Tekstil'noi Promyshlennosti. 2022. № 1(397). P. 42...51. – DOI 10.47367/0021-3497_2022_1_42.

7. *Suglobov A.E., Khmelev S.A., Orlova E.A.* Economic security of the enterprise: textbook. handbook for university students studying in the specialty "Economic security". М.: UNITY-DANA, 2017. 271 p. – ISBN 978-5-238-02378-6. – <https://znanium.com/catalog/product/1028650> (accessed: 09/10/2023).

8. *Shakhova I. Yu., Speransky S.N., Temebaatarын A.* Labour component in the economic security of the ivanovo region textile enterprises // Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii, Seriya Tekhnologiya Tekstil'noi Promyshlennosti. 2022. № 3(399). P. 25...32. – DOI 10.47367/0021-3497_2022_3_25.

9. *Shmeleva N.V.* Economic security of the enterprise: a textbook. Moscow: MISIS, 2016. 54 p. – ISBN 978-5-906846-00-6. – <https://znanium.com/catalog/product/1240074> (accessed: 12.09.2023).

10. *Thomopoulos N.* Demand Forecasting for Inventory Control // Springer. 2016. 183 p.

11. *Ellram L.M., Tate W.L., Petersen K.J.* Offshoring and reshoring: an update on the manufacturing location decision // Journal of Supply Chain Management. Vol. 49, №2, 2013. P. 14...22.

12. *Backing Britain.* A Manufacturing base for the future. EEF. The Manufacturer's Organisation 2013, London.

Рекомендована кафедрой экономики и прикладной информатики Ивановского филиала Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова. Поступила 22.11.23.