

объектов и развитие новых. Улучшение инфраструктуры может не только повысить качество услуг, но и стимулировать экономическое развитие региона в целом.

Литература

1. Бондарь А.В. Влияние инфраструктурных факторов на развитие сектора услуг в регионах России / А.В. Бондарь // Журнал экономических исследований. 2022. – № 3. – С. 78-91.
2. Гребенюк А. П. Инфраструктура как фактор устойчивого развития сферы услуг: опыт Краснодарского края / А.П. Гребенюк // Работы Института региональной экономики. 2023. – № 1. – С. 34-47.
3. Кузнецова Е. И. Социально-экономическое развитие Краснодарского края: проблемы и возможности / Е.И. Кузнецова // Известия Кубанского государственного университета. 2021. – № 2. – С. 22-30.
4. Лебедев С.А. Инфраструктурные недостатки: последствия для бизнес-среды в Краснодарском крае. / С. А Лебедев. – Москва: Научный мир, 2022. – 158 с.
5. Михайлова Т.Н. Развитие сектора услуг в условиях инфраструктурных ограничений / Т.Н. Михайлова // Вестник Юго-Западного государственного университета. 2023. – № 4. – С. 56-67.
6. Николаев В.П. Инфраструктура и экономика услуг: проблемы и перспективы / В.П. Николаев. – Краснодар, 2021 – 87 с.
7. Соловьев Д.И. Воздействие инфраструктурных факторов на экономику услуг: опыт и практика / Д.И. Соловьев // Журнал прикладной экономики. 2022. – № 3. – С. 89-101.
8. Тимофеева А. В. Влияние транспортной инфраструктуры на развитие отдельного сектора услуг в регионе / А.В. Тимофеева // Транспорт и экономика. 2022. – № 1. – С. 14-25.
9. Федоров М. А. Инфраструктурная политика и развитие услуг в Краснодарском крае / М.А Федоров // Стратегии развития регионов России. 2023 – № 2. – С. 88-101.
10. Шевченко Н. В. Устойчивое развитие услуг в условиях недостатка инфраструктуры / Н.В. Шевченко. -Краснодар, 2021. – 165 с.

УДК 658.15

ФИНАНСОВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК КЛЮЧЕВОЙ ЭЛЕМЕНТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: МЕТОДЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ

А. Н. Плохих,

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Е. П. Дружникова,

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Статья посвящена финансовой безопасности предприятия как ключевого элемента экономической безопасности. Сейчас этот вопрос является особенно актуальным, в связи с постоянно изменяющимися условиями внешней среды, экономической ситуацией, инфляцией, в условиях политической нестабильности и рыночной конкуренции. В научном исследовании рассмотрены основные методы обеспечения финансовой безопасности и способы управления рисками.

Ключевые слова: экономическая безопасность предприятия, финансовая безопасность предприятия, методы обеспечения финансовой безопасности, риски, хозяйствующий субъект, внутренние и внешние угрозы.

FINANCIAL SECURITY OF AN ENTERPRISE AS A KEY ELEMENT OF ECONOMIC SECURITY: METHODS OF ENSURING AND MANAGING RISKS

A.N. Plokhikh,

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

E.P. Druzhnikova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article is devoted to the financial security of an enterprise as a key element of economic security. Now this issue is especially relevant due to the constantly changing environmental conditions, the economic situation, inflation, political instability and market competition. The scientific study examines the main methods of ensuring financial security and risk management methods.

Keywords: *economic security of the enterprise, financial security of the enterprise, methods of ensuring financial security, risks, business entity, internal and external threats.*

Развитие предприятия напрямую зависит от обеспечения его экономической безопасности. Ни одно предприятие неспособно работать эффективно в условиях постоянного кризиса, значительных внутренних и внешних угроз, снижения коэффициента ликвидности до уровня неплатежеспособности предприятия. Главной целью любого бизнеса и системы является обеспечение экономической безопасности, одной из составляющих которой выступает финансовая безопасность. Она заключается в обеспечении роста рыночной стоимости предприятия, для это необходимо создать финансовые предпосылки в текущем и последующих периодах. Достигнуть этого в условиях кризиса или ликвидации постоянных угроз довольно сложно, когда вероятность получения доходов мала, в отличии от увеличения финансовых затрат (расходов). В связи с этим такая ситуация крайне нежелательна, так как возникает угроза финансовой безопасности. Перед предприятием возникает задача создания стабильной системы финансовой безопасности для перехода к устойчивому развитию компании. В стратегическом периоде необходимо обеспечить финансовые пропорции для устойчивого роста.

Финансовая безопасность, являясь ключевым элементом экономической безопасности предприятия, представляет собой состояние, при котором предприятие способно эффективно использовать свои ресурсы, противостоять угрозам, предупреждать риски и обеспечивать стабильное финансовое состояние. В качестве объекта обеспечения выступают приоритетные финансовые интересы, нуждающиеся в защите в ходе деятельности компании, с идентификацией реальных и потенциальных угроз внутреннего и внешнего характера [2, с.44]. Финансовая система создает защищенность финансовых интересов, стабильность в развитии и устойчивый рост предприятия в текущем и перспективных периодах. Финансовая деятельность играет приоритетную роль в стабилизации предприятия в целом. Обеспечение финансовой безопасности включает в себя управление финансовыми рисками, оптимизацию структуры капитала, поддержание ликвидности и платежеспособности, эффективное использование финансовых ресурсов, соблюдение законодательства. Финансовое состояние хозяйствующего субъекта отражает уровень его финансовой безопасности и степень защищенности [4].

Для обеспечения экономической безопасности на предприятии необходимо проводить постоянную работу по выявлению реальных и потенциальных рисков, угроз финансовых интересов, совокупность факторов, которые могут повлиять на осуществление ее финансовой деятельности. Данные мероприятия включают защиту не только от внешних, но и внутренних угроз, концентрируясь в первую очередь на решении наиболее опасных, вероятных из них [5]. Проводятся различные анализы угроз финансовому состоянию предприятия, выявляются наиболее вероятные из них и составляется план по предотвращению или минимизации потерь. Флагманские предприятия с более гибким механизмом управления подтвердили, что данный вопрос должен являться приоритетным для каждого работника компании, вне зависимости от занимаемой им должности. Это не означает, что, к примеру, рабочий на заводе принимает решения в вопросе получения кредита, а наоборот, на своем рабочем месте он, видя недочеты, неисправности, такие как износ оборудования раньше гарантийного срока, пролитое масло на асфальте или возможность его пролития при хранении сразу сообщает о таких случаях лицам, которые принимают меры по их устранению. Обеспечить финансовую безопасность предприятия возможно с помощью методов, представленных в таблице 1.

Таблица 1 – Методы обеспечения финансовой безопасности предприятия

№	Наименование метода	Пояснение
1	Оценка уровня финансовой безопасности	Позволяет оценить все аспекты финансовой деятельности и дает возможность своевременно принимать эффективные управленческие решения. Методы оценки: - метод расчета относительных финансовых показателей; - индикаторный метод; - метод расчета интегрального показателя.
2	Расчет показателей финансовой безопасности	Позволяет оценить текущее финансовое состояние и определить конкурентные преимущества и недостатки. К показателям финансовой безопасности относятся показатели ликвидности, финансовой устойчивости, рентабельности платежеспособности, деловой активности
3	Обеспечение стабильного экономического развития	Необходимо достигать поставленных целей и планов с сохранением ликвидности, платежеспособности и финансовой независимости
4	Минимизация влияния внешних негативных последствий	Обеспечивать защиту от экономических кризисов, политических конфликтов, действий конкурентов, природных катаклизмов
5	Формирование эффективной системы мониторинга и учета финансовых потоков	Улучшить систему контроля финансовых потоков, автоматизировать процессы с помощью внедрения специализированных программ в целях повышения эффективности и снижения рисков
6	Исключение финансовых нарушений	Использовать системы отслеживания финансового состояния хозяйствующего субъекта, предотвращать мошеннические действия и халатность сотрудников
7	Внедрение инноваций	Применять инновационные продукты и новые технологии, разработать инновационную стратегию конкуренции
8	Финансирование за счет надежных источников	Использовать надежные и стабильные источники финансирования, такие как: факторинг, долговые ценные бумаги, государственное финансирование

Представленные в таблице 1 методы позволят преодолеть кризисные ситуации, обеспечить устойчивое развитие хозяйствующего субъекта, стабильное финансовое состояние и выступают в качестве превентивных мер предупреждения угроз и рисков.

Все совершенные на предприятии действия или бездействия создают определенные риски, которые так или иначе влияют на основной показатель экономической безопасности – финансовую безопасность. Поэтому необходимо научиться выявлять и управлять рисками, предупреждая их деструктивное влияние, что поможет избежать воздействия на финансовую деятельность предприятия или, по крайней мере, минимизировать последствия. Основные риски финансовой безопасности предприятия представлены на рисунке 1 [1, с.780].

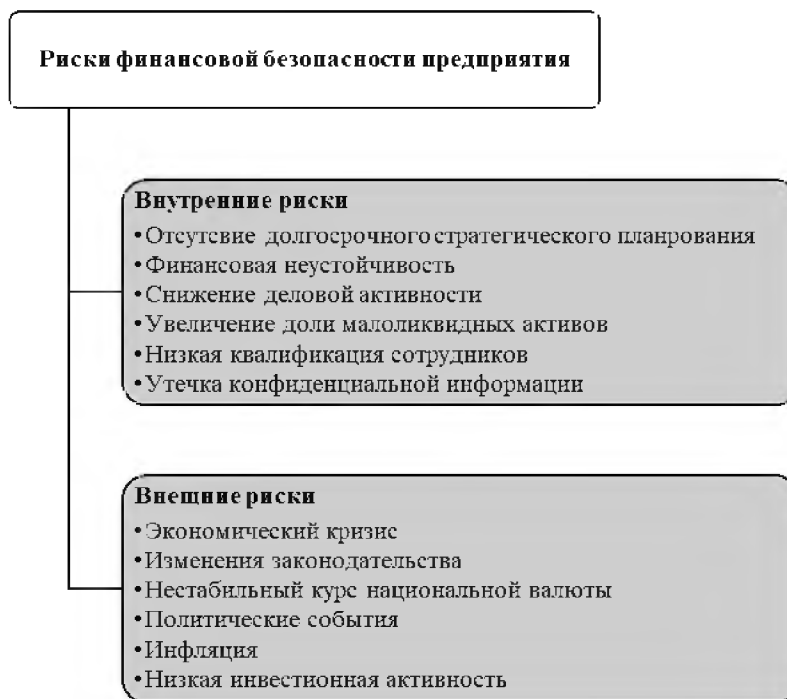


Рисунок 1 – Риски финансовой безопасности предприятия

Для защиты от данных рисков хозяйствующему субъекту следует применять комплекс мер. В независимости от того, касается это работы всего предприятия или только конкретного отдела, цеха по производству или запуску нового проекта, необходимо составить наиболее полный, исчерпывающий список возможных рисков. На этом этапе должны быть высказаны как реальные угрозы, так и кажущиеся на данный момент абсолютно нереальными (закрытие транспортного сообщения или сбой платежных систем). Также важно вспомнить как можно больше гипотетических рисков, не упустив ни одну из областей деятельности, для этого целесообразно структурировать проблемное поле и воспользоваться, к примеру, SWOT-анализом, проанализировать все внешние и внутренние проблемы с акцентировав свое внимание на наиболее возможных. Так же очень продуктивно при составлении списка идентифицированных возможных угроз использовать PEST-анализ, который поможет выявить наиболее значимые. При этом важно все обозначенные проблемы вписать в таблицу, классифицируя по аспектам, что позволяет увидеть наглядно картину возможных угроз финансовой безопасности.

Следующим шагом в управлении финансовыми угрозами является оценка их вероятности. Для этого выбирается любая шкала оценок, к примеру: от 1 до 10 и каждому риску будет присвоен свой коэффициент вероятности возникновения. Этот шаг поможет определить насколько вероятно наступление каждой угрозы в конкретный период. Целесообразно определить тот минимальный коэффициент угрозы, ниже которого они не рассматриваются.

После анализа вероятности возникновения той или иной угрозы необходимо оценить возможные последствия для предприятия в случае наступления каждого из них. Следует также оценить степень влияния последствий на компанию, выбрав для этого какую-то удобную для оценки шкалу, допустим, от 1 до 10, где 10 – это крах хозяйствующего субъекта, а 1 – практически не пострадало. При оценке следует рассматривать возможную угрозу как совершившийся факт и анализировать по наиболее неблагоприятному сценарию, при котором из незначительных последствий в связи с протяжением решения во времени могут возникать сопутствующие угрозы, которые будут отягощать возникшие ранние последствия вплоть до крушения бизнеса и ликвидации предприятия [3]. Так, к примеру: вышедший из строя водяной кран (незначительная деталь с мизерной ценой) приведет к остановке производства, а отсутствие его в продаже или возможность покупки только на заводе производителя, может привести к срыву поставок, уменьшению выручки, в худшем

варианте к крупным штрафным санкциям. Не стоит забывать, что один и тот же случай, но произошедший в разное время, как правило, имеет разные последствия для компании, поэтому необходимо проводить сценарный анализ каждой угрозы.

После того, как произведен отдельно анализ вероятности наступления рисков ситуаций и оценка их последствий, можно просчитать важность рисков путем перемножения этих двух величин. Результат расположим в порядке убывания и получим наиболее важные риски. В окончательном рейтинге верхние позиции будут занимать маловероятные риски с серьезными последствиями и незначительные проблемы, но которые обязательно произойдут. Такой раздельный анализ вероятности и последствий помогает более точно оценить реальные и гипотетические угрозы, что позволяет разработать более подробный план мероприятий по недопущению или минимизации последствий возникновения того или иного риска. Целесообразно определить тот минимальный коэффициент рисков, ниже которого они на данный момент не рассматриваются, так как вероятность их мала и последствия от них незначительны. Границы зависят от индивидуальных факторов предприятия и насколько точный анализ проводится. Раздельный анализ факторов помогает минимизировать субъективный фактор, так как часто сотрудникам, проводящим оценку рисков, некоторые из них кажутся незначительными или нереальными. Но лишь те компании, которые анализировали различные сценарии развития, рассматривая различные угрозы финансовой безопасности, предусматривающие валютные трудности при работе с иностранными поставщиками или ограничения логистики, массовое заболевание персонала, смогли быстрее других найти решения проблем, возникших у всей страны с вводом санкций или у всего мира в связи с Covid-19. И лишь теми, у кого идет постоянный анализ угроз, учтены все возможные и невозможные риски вне зависимости от размеров бизнеса, сохраняется финансовая безопасность на должном уровне.

После определения важных финансовых рисков составляется план мероприятий, которые предпринимаются для снижения вероятности наступления такого риска или для минимизации последствий от них. Действия, направленные на это, помогают сократить список таких рисов, так как многие из них можно путем проведения определенных мероприятий сделать малозначимыми. Если не получается сократить риски, то необходимо составить план антикризисных мероприятий на случай их наступления, так как при их возникновении будет значительно сокращено время на принятие решения и ликвидацию последствий. Мероприятия должны иметь подробный план с описанием последовательных, пошаговых действий, которые обеспечат выход из кризиса, решение проблем. Также в рейтинге стоит определить те критерии, после которых начнется применение антикризисных мероприятий. Например, если доступные денежные средства уменьшаются до А величины, то начинается применение антикризисных мероприятий, что позволит предприятию с наименьшими последствиями выйти из сложившихся проблем, при этом сохранив наибольший потенциал.

Финансовая безопасность хозяйствующего субъекта – это основа его стабильного функционирования и развития в условиях неопределенности. Ее обеспечение требует применения различных методов и подходов, направленных на защиту финансовых интересов. Все большее количество флагманских предприятий в своей работе стремятся к стабильности финансовой безопасности, которая гарантирует ее экономическую безопасность и развитие рыночной стоимости самого предприятия. Планирование мероприятий по управлению рисками, ежедневный мониторинг угроз является приоритетными направлениями финансовой безопасности.

Литература

1. Васильева С. Е. Основные угрозы и риски финансовой безопасности организаций / С. Е. Васильева // Экономика и социум. – 2021. – № 5-1(84). – С.779-781
2. Интеллектуальный капитал агропромышленного комплекса Белгородской области / А. М. Кулик, Н. А. Герасимова, Н. А. Калущкая, А. Р. Мякишева // Вестник

Волжского университета им. В.Н. Татищева. – 2021. – Т. 2, № 3(48). – С. 45-54. – DOI 10.51965/2076-7919_2021_2_3_45. – EDN DJWODX.

3. Курчашов В. В. Понятие и сущность финансовой безопасности организации / В. В. Курчашов // Вестник науки. – 2024. – Т. 3, № 4(73). – С. 41-47.

4. Оценка и анализ рисков : учеб. пособие / Т. Л. Первушина; СибГУ им. М. Ф. Решетнева. – Красноярск, 2022. – 76 с.

5. Финансовая безопасность : учеб.-метод. Пособие / А. Ю. Сергеев, И. А. Сергеева. – Пенза : Изд-во ПГУ, 2021. – 124 с.

6. Экономическая безопасность : учеб. пособие / М. А. Гундоров ; Владим. гос. ун-т им. А. Г. и Н. Г. Столетовых. – Владимир : Изд-во ВлГУ, 2020. – 207 с.

УДК 338.23

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ОБЗОР И АНАЛИЗ ИНДЕКСОВ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МОЩНОСТЕЙ СТРАН БРИКС

Ю.Л. Растопчина,

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Е.И. Ковалева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье рассмотрена значимость индекса производственных мощностей стран для выявления проблем и необходимых структурных изменений в национальных экономиках. Приведен сравнительный анализ производственных мощностей в странах БРИКС. Сделаны выводы о возможных экономических преобразованиях, необходимых для оптимального использования производственного потенциала стран-участниц БРИКС.

Ключевые слова: индекс производственных мощностей, производственный потенциал, БРИКС

COMPARATIVE REVIEW AND ANALYSIS OF PRODUCTION CAPACITY INDICES OF THE BRICS COUNTRIES

Yu.L. Rastopchina,

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

E.I. Kovaleva,

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

The article examines the importance of the index of production capacities of countries for identifying problems and necessary structural changes in national economies. A comparative analysis of production capacities in the BRICS countries is presented. Conclusions are drawn about possible economic transformations necessary for optimal use of the production potential of the BRICS member countries.

Key words: production capacity index, production potential, BRICS

В 2021 году Конференция ООН по торговле и развитию (ЮНКТАД) разработала новый инструмент для измерения потенциала стран по достижению социально-экономических преобразований – Индекс производственного потенциала (РСП), который помогает отслеживать способность различных стран достичь Целей Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития (ЦУР ООН).