

УДК 338.2

Е.С. Чугунова, Е.И. Максимова

Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева – КАИ, Казань, email: katya-s86@inbox.ru

МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО СЕКТОРА

Ключевые слова: безопасность, экономическая безопасность, промышленный сектор, методы, процессы.

В статье рассматривается вопрос повышения обеспечения экономической безопасности промышленного сектора. Предлагается рассмотреть ряд методов и подходов, которые способствуют эффективной защите национальной промышленности и стимулированию устойчивого экономического роста.

E.S. Chugunova, E.I. Maksimova

Kazan national research technical university named after A.N. Tupolev – KAI, Kazan,
email: katya-s86@inbox.ru

METHODS OF INCREASING THE ECONOMIC SECURITY OF THE INDUSTRIAL SECTOR

Keywords: security, economic security, industrial sector, methods, processes.

The article deals with the issue of increasing the economic security of the industrial sector. It is proposed to consider a number of methods and approaches that contribute to the effective protection of national industry and stimulate sustainable economic growth.

Методы повышения обеспечения экономической безопасности промышленного сектора являются важной составляющей успешного функционирования и развития предприятий. В условиях современной динамичной экономической среды промышленным компаниям необходимо обеспечить стабильность финансовых и экономических показателей, минимизировать риски и снизить вероятность негативного влияния различных факторов на результаты их деятельности.

Управление современными компаниями осуществляется в условиях высокой нестабильности внешнеэкономической среды. Каждая организация имеет шанс на кризис. В то же время особенностью рыночной экономики является то, что кризисные ситуации могут возникать на всех стадиях жизненного цикла компании (создание, рост, зрелость, упадок).

Реализация функциональных элементов системы экономической безопасности предприятия направлена на предотвращение возможных рисков и обеспечение максимальной экономической безопасности в настоящее и будущее время.

Несоответствие теоретических исследований с потребностями реальных предприятий создает сложности в формировании концептуальных и практических основ системы экономической безопасности, отвечающих требованиям рыночной экономики в России.

Цель исследования

Основная цель исследования заключается в изучении методов повышения обеспечения экономической безопасности промышленного сектора.

Материал и методы исследования

Совершенствование экономической безопасности промышленной отрасли – это один из самых актуальных вопросов современной экономики. Это связано с необходимостью защиты экономических интересов страны и обеспечения стабильности национальной экономики в условиях глобальных вызовов.

Для того, чтобы обеспечить экономическую безопасность промышленной отрасли необходимо проводить целенаправленную и непрерывную работу

в нескольких направлениях. В первую очередь это касается создания сильного инфраструктурного обеспечения, включающего в себя современные технологии производства, квалифицированных специалистов и эффективные законодательные механизмы. Также важно развивать научно-технический потенциал и укреплять финансовую базу.

Одним из неотъемлемых элементов экономической безопасности промышленной отрасли является энергетическая безопасность. В условиях увеличения спроса на энергию и нестабильности рынка поставок нефти и газа, важно создавать диверсифицированные источники энергоснабжения и развивать альтернативные источники энергии.

Важным элементом экономической безопасности является транспортная инфраструктура. Она обеспечивает своевременную доставку сырья и готовой продукции, что важно для обеспечения стабильности производственных процессов и укрепления финансовой базы промышленной отрасли.

В целом, совершенствование экономической безопасности промышленной отрасли заключается в необходимом комплексном подходе, включающем в себя множество факторов. Решение этих задач требует серьезных усилий и привлечения широкого круга экспертов и специалистов в данной области.

Анализ возможностей повышения экономической безопасности промышленных отраслей представляет собой комплексное исследование, в рамках которого производится анализ количественных и качественных показателей. В основу такого анализа входят организационно-правовые, режимно-охранные, технические, технологические, экономические, финансовые, информационно-аналитические и другие методы, которые позволяют определить потенциал отрасли и выявить ее слабые места для последующего устранения недостатков и повышения уровня экономической безопасности. Главная цель этой оценки заключается в том, чтобы устранить потенциальные угрозы и создать условия для эффективного и стабильного функционирования предпринимательской деятельности в соответствии с ее целями и задачами. Результатом такой оценки

является гарантированное высокое качество и эффективность функционирования промышленных отраслей, а также их будущий потенциал для развития. К основным функциональным целям оценки экономической безопасности относятся:

- обеспечение высокой финансовой эффективности работы, финансовой устойчивости и независимости промышленной отрасли, предотвращения банкротства;

- обеспечение технологической независимости и достижения высокой конкурентоспособности технического потенциала промышленной отрасли;

- достижения высокой эффективности менеджмента, оптимальной и эффективной организационной структуры управления предприятием;

- достижения высокого уровня квалификации персонала и его интеллектуального потенциала;

- минимизация разрушительного влияния результатов производственно-хозяйственной деятельности на окружающую среду;

- качественная правовая защищенность всех аспектов деятельности промышленной отрасли;

- обеспечение защиты информационного поля, коммерческой тайны и достижения необходимого уровня информационного обеспечения работы всех подразделений промышленной отрасли;

- эффективная организация безопасности персонала каждого предприятия промышленной отрасли, его капитала и имущества, а также коммерческих интересов.

Уровень понимания и оценки рисков играет важную роль в обеспечении экономической безопасности. Это означает, что руководство и эксперты должны уметь эффективно бороться с возможными угрозами и последствиями неблагоприятного влияния внутренней и внешней среды.

При использовании метода совокупного критерия экономической безопасности промышленной отрасли следует учитывать значительную долю субъективного фактора от экспертов, проводящих оценку уровня безопасности данной отрасли. Субъективизм проявляется в оценке ущербов и распределении удельных весов функци-

ональных составляющих. Рекомендации по соотношению удельных весов функциональных составляющих экономической безопасности для различных отраслей экономики приведены в таблице 1 на основе практического опыта анализа.

Предложенные варианты распределения значимостей функциональных составляющих экономической безопасности промышленной отрасли могут и должны подвергаться критическому анализу и корректировке в процессе расчета критерия экономической безопасности, с учетом специфики конкретного промышленного предприятия. Важным фактором при оценке экономической безопасности предприятия в различные периоды времени является сохранение правильного баланса между функциональными составляющими и их весом.

После тщательного сравнения текущих и прошлых оценок функциональных критериев экономической безопасности промышленной отрасли, был проведен функциональный анализ мер, направленных на улучшение состояния каждой из функциональных составляющих экономической безопасности.

Промышленность является ключевым элементом экономики государства и играет важную роль в обеспечении его безопасности и процветания. В связи с этим, совершенствование экономической безопасности промышленной отрасли является одной из важнейших задач государства.

Основные мероприятия по совершенствованию экономической безопасности промышленной отрасли включают в себя следующие шаги:

1. Разработка и внедрение системы прогнозирования рисков. Это позволит заранее оценить возможные угрозы и принять меры по их предотвращению.

2. Создание механизмов управления финансовыми рисками. Это будет способствовать улучшению финансового положения предприятий и снижению вероятности банкротства.

3. Развитие системы мониторинга и контроля финансовой деятельности. Это обеспечит своевременное выявление финансовых нарушений и принятие мер по их устранению.

4. Создание механизмов защиты от внешних угроз. Это может включать в себя заключение страховых договоров на случай форс-мажорных ситуаций, а также установление мер юридической защиты от возможных претензий со стороны внешних организаций.

5. Развитие инновационной деятельности. Это позволит предприятиям укрепить свои конкурентные позиции за счет создания новых инновационных продуктов и технологий.

6. Создание условий для повышения качества работы персонала. Это будет способствовать увеличению производительности труда и снижению затрат на оплату труда, что положительно скажется на финансовом состоянии предприятий.

Совершенствование экономической безопасности промышленной отрасли является одной из ключевых задач, с которыми сталкиваются сегодня руководители компаний. В условиях растущей конкуренции, усиления внешних и внутренних рисков, необходимо обеспечить не только финансовый успех, но и сохранность и стабильность предприятия.

Для достижения этой цели необходим комплексный подход, который включает в себя анализ текущего состояния экономической безопасности, оценку угроз и предотвращение рисков, разработку стратегий и механизмов защиты.

Важным элементом совершенствования экономической безопасности является управление рисками. Для этого необходимо определить и классифицировать риски, а также оценить их вероятность и воздействие. Далее на основе этой информации разрабатываются меры по их снижению или устранению.

Кроме того, не менее важным является сокращение расходов и повышение эффективности работы предприятия. Это возможно благодаря внедрению современных технологий и инноваций, оптимизации бизнес-процессов, повышению качества продукции.

Для обеспечения экономической безопасности необходимо вести работу с персоналом. Это означает правильную мотивацию сотрудников, их профессиональное развитие и поддержку, контроль за выполнением служебных обязанностей.

Таблица 1

Соотношение удельных весов функциональных составляющих экономической безопасности

Отрасль экономики	Функциональные составляющие						
	Финансовая	Интеллектуальная и кадровая	Технико-технологическая	Политико-правовая	Информационная	Экологическая	Силовая
Промышленность	0,2	0,2	0,2	0,1	0,15	0,1	0,05
Сельское хозяйство	0,2	0,1	0,3	0,1	0,05	0,2	0,05
Торговля	0,3	0,1	0,15	0,1	0,2	0,05	0,1
Финансовая сфера	0,2	0,2	0,1	0,15	0,2	0,05	0,1



Рис. 1. Основные мероприятия по совершенствованию экономической безопасности промышленной отрасли

Результаты исследования и их обсуждение

Для обеспечения экономической безопасности промышленной отрасли необходимо систематически и нацелено работать в разных направлениях. В современных экономических условиях, когда конкуренция на рынке становится все более жесткой, обеспечение безопасности становится одной из главных задач промышленных предприятий. Это включает в себя комплекс мер, направленных на уменьшение рисков и угроз, как для конкретного бизнеса, так и для всей экономики страны в целом.

Среди основных путей развития экономической безопасности на предприятиях промышленного сектора можно выделить следующие:

- оптимизация структуры деятельности предприятия с помощью развития эффективной производственной системы. Это включает автоматизацию производственных процессов, оптимизацию логистических схем, повышение производительности труда и другие меры, направленные на повышение эффективности работы предприятия;

- развитие системы контроля и управления рисками. На предприятии должна быть установлена эффективная система контроля и управления рисками, которая поможет избежать рисков, связанных с финансами, производством, сбытом и другими аспектами бизнеса;

- непрерывное совершенствование системы управления качеством продукции. Качество продукции является одним из ключевых факторов конкурентоспособности предприятия. Поэтому, для обеспечения экономической безопасности, необходимо уделять особое внимание качеству продукции, развивать и совершенствовать системы управления качеством;

- развитие инновационной деятельности. Одним из основных способов повышения конкурентоспособности и обеспечения экономической безопасности предприятия является развитие инновационной деятельности.

Таким образом, оптимизация структуры бизнеса, развитие системы контроля и управления рисками, непрерывное совершенствование системы управления качеством продукции и развитие

инновационной деятельности являются основными путями развития экономической безопасности на предприятиях промышленного сектора.

Выводы

Для внесения корректив в систему планирования экономической безопасности промышленного сектора следует применять описанные ранее методы, не забывая вносить изменения в хозяйственные планы и систему их реализации. При этом оценка уровня экономической безопасности промышленности сложна для статистических методов обработки информации, так как многие аспекты проблемы не поддаются формализации.

Существует несколько путей развития экономической безопасности на предприятиях промышленного сектора. Первым из них является создание прочной и надежной правовой базы, регулирующей деятельность компаний на рынке. Это позволит определить правила игры и предотвратить нежелательные действия со стороны недобросовестных участников рынка.

Вторым путем является улучшение качества продукции и услуг, оказываемых предприятием. Это позволит укрепить позиции компании на рынке и повысить ее репутацию, что приведет к увеличению спроса на продукцию и услуги компании.

Третьим важным путем является улучшение управления предприятием. Это позволит повысить эффективность работы компании и оптимизировать производственные процессы, что снизит затраты на производство продукции и позволит улучшить ее качество.

Четвертым путем является развитие новых технологий и инноваций. Это позволит компаниям быть конкурентоспособными на рынке и наращивать свою долю рынка за счет внедрения новых технологий и осуществления научных исследований.

Таким образом, существует несколько путей развития экономической безопасности на предприятиях промышленного сектора. Каждый из них имеет свои особенности и преимущества, и выбор пути зависит от конкретных условий и задач, стоящих перед компанией.

Библиографический список

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Российская газета. 1993. 25 декабря. № 237.
2. Указ Президента РФ от 13 мая 2017 г. № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года». [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_216629/ (дата обращения 22.08.2023).
3. Указ Президента РФ от 31 декабря 2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации». [Электронный ресурс]. URL: <https://base.garant.ru/71296054/> (дата обращения 22.08.2023).
4. Распоряжение Правительства РФ от 2 июня 2016 г. № 1083-р О Стратегии развития малого и среднего предпринимательства в РФ на период до 2030 г. и плане мероприятий («дорожной карте») по ее реализации. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71318202/> (дата обращения 22.08.2023).
5. Чугунова Е.С. Развитие предпринимательства в условиях цифровой экономики // XXV Туполевские чтения (школа молодых ученых): Тексты докладов участников Международной молодёжной научной конференции, посвященной 60-летию со дня осуществления Первого полета человека в космическое пространство и 90-летию Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева-КАИ, Казань, 10–11 ноября 2021 года. Том VI. Казань: Изд-во ИП Сагиева А.Р., 2021. С. 680-683.
6. Чугунова Е.С., Билан Ю.Е. Развитие региональных предприятий в России // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук: Сборник статей VI Международной конференции профессорско-преподавательского состава, Казань, 18 марта 2022 года / Гл. редактор Е.А. Астраханцева. Чебоксары: Общество с ограниченной ответственностью «Издательский дом «Среда», 2022. С. 238-241.