УДК 164.08. ИССЛЕДОВАНИЕ РОЛИ ЛОГИСТИКИ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ STUDY OF THE ROLE OF LOGISTICS IN THE ECONOMIC SECURITY OF AN ORGANIZATION

Ивлюшкина М.А., Лысая А.В.

Научный руководитель — Манцерова Т.Ф., к.э.н., доцент, профессор Белорусский национальный технический университет, Минск, Беларусь

milanaivluskina@gmail.com, 01alenal14@gmail.com Ivlyushkina M.A., Lysaya A.V.

Supervisor – Mantserova T.F., Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Professor Belarusian National Technical University, Minsk, Belarus

Аннотация. Статья посвящена анализу роли логистики в обеспечении экономической безопасности организации. Рассматриваются ключевые аспекты логистической деятельности, включая управление цепями поставок, минимизацию издержек и оптимизацию ресурсов. Акцент сделан на взаимосвязи между эффективностью логистики и устойчивостью безопасности организации в условиях внешних и внутренних угроз. Авторы исследуют снижение рисков через внедрение современных технологий и подходов к логистическому управлению. Особое внимание уделено значению стратегического планирования в повышении конкурентоспособности организации. Abstract. The article focuses on analyzing the role of logistics in ensuring the economic security of an organization. Key aspects of logistics activities are considered, including supply chain management, cost minimization, and resource optimization. Emphasis is placed on the relationship between logistics efficiency and organizational security resilience under external and internal threats. The authors explore risk mitigation through the implementation of modern technologies and approaches to logistics management. Particular attention is given to the importance of strategic planning in enhancing the organization's competitiveness. Ключевые слова: логистика, поставки, безопасность, угрозы Key words: logistics, supplies, security, threats

Введение. В условиях глобализации и развития технологий

логистика становится важным элементом экономической безопасности любого предприятия. Эффективная система логистики не только позволяет улучшить качество обслуживания потребителей и правильно управлять затратами, но и способствует закреплению предприятия на рынке, тем самым обеспечивая конкурентоспособность и стабильность.

Логистика представляет собой науку, которая занимается оптимизацией передачи товаров, услуг и информации от производителя к потребителю. Данная наука включает в себя прогнозирование, планирование, контроль и реализацию движения продукции и связанной с ней информации [1].

Основная часть. Логистика имеет следующие характеристики: системный подход (весь путь поставки продукции рассматривается как единая система, связывающая все элементы между собой), оптимизация ресурсов (стремление к минимизации затрат на всей цепи поставки продукции), интеграция процессов (все происходящие процессы имеют общую цель — удовлетворение потребностей потребителя), ориентация на клиентов (такие факторы, как качество продукции и своевременная доставка определяют высокий уровень обслуживания потребителей), использование информационных технологий (мониторинг процессов и оптимизация операций делают процесс поставки продукции более эффективным). Таким образом, логистика представляет деятельность, основанную на взаимодействии с различными потоками и направленную на удовлетворение потребителей, затрачивая минимум ресурсов [4].

Экономическая безопасность — состояние защищенности экономики, при котором обеспечивается устойчивое функционирование экономических систем, а также защищаются национальные интересы, независимо от наличия и действия внутренних и внешних угроз.

Экономическая безопасность может рассматриваться на Ha макроэкономическом микроэкономическом уровнях. И макроэкономическом уровне экономическая безопасность рассматривает всю экономику страны и включает следующие аспекты: государственная политика (разработка и реализация стратегий, которые направлены на обеспечение устойчивости экономики и на защиту от внутренних и внешних угроз), макроэкономические показатели (уровень безработицы, инфляции, ВВП, внешний долг), финансовая система (устойчивость финансовых институтов, а также регулирование фондовых рынков), социальная стабильность, внешние факторы. На микроэкономическом рассматривает экономическая безопасность предприятия и включает следующие аспекты: конкурентоспособность финансовая устойчивость, взаимодействия. предприятия, сетевые

производственные процессы, кадровая безопасность. Тем не менее макроэкономический и микроэкономический уровни взаимосвязаны между собой, поэтому имеют влияние друг на друга. Устойчивость на макроэкономическом уровне обеспечивает благоприятную среду для развития предприятий, в то время как предприятия в свою очередь способствуют закреплению экономической безопасности в стране.

Эффективное управление логистическими цепями имеет немалую роль в обеспечении безопасности экономики и на микроуровне, и на макроуровне. Выделяют следующие факторы данной взаимосвязи:

- эффективная цепочка поставок;

Эффективное управление логистическими процессами приводит к снижению расходов на транспортировку и хранение продукции, тем самым улучшая финансовую сторону предприятия; также правильно организованные логистические процессы помогают минимизировать риски, которые касаются поставок.

- доступность ресурсов и социальная стабильность.

Логистические процессы позволяют обеспечить нужными ресурсами и предприятия, и общество. Доступ к ресурсам имеет большое значение в производстве товаров и услуг, увеличении рабочих мест, повышении уровня жизни и уменьшении социальных волнений.

- инфраструктура и инвестиции;

Инвестируя в логистическую инфраструктуру (транспортные, коммуникационные, складские и обслуживающие элементы), уровень экономической безопасности повышается. Как правило, привлекая иностранные инвестиции, в производство должны внедряться новые технологии, реализовываться конкурентоспособная продукция на внешний рынок [2].

- внешнеэкономическая безопасность.

Логистические процессы непосредственно развивают внешнеэкономические связи, что положительно сказывается экономической безопасности страны путём увеличения экспортного потенциала и притока инвестиций. В случае санкций логистические процессы могут стать более сложными, поэтому в современном мире появляется необходимость в освоении компаниями технологий, которые предоставляют новые подходы к решению возникших проблем. Современные технологии и методы помогают логистические риски процессы сделать предсказуемыми и эффективными. Например, автоматизация оцифровка управления цепочками поставок могут свести к минимуму человеческие ошибки, повысить точность инвентаризации и снизить вероятность перебоев в поставках [5]. Аналитика данных также играет ключевую роль в упреждающем выявлении потенциальных проблем, таких как перебои в поставках или изменения спроса, чтобы можно было своевременно принять корректирующие меры.

Стратегическое планирование логистики направлено на создание долгосрочных моделей, которые позволяют организациям оставаться гибкими даже в неопределенных обстоятельствах. Интеграция логистики в общую стратегию позволяет компаниям не только эффективно решать текущие проблемы, но и выстраивать устойчивые цепочки поставок, способные противостоять внешним экономическим рискам, таким как кризисы или изменения в законодательстве.

Заключение. Таким образом, логистика играет важную роль в обеспечении экономической безопасности предприятия путём эффективно выведенной логистической системы, позволяющей не только оптимизировать затраты и улучшить качество обслуживания, но и повысить устойчивость предприятия перед внутренними и внешними угрозами.

Литература

- 1. Айханова М.Г. Концепция логистики и логистика в новых экономических условиях // Вестник Науки . 2023. №3 (60);
- 2. Булавко В.Г. Экономическая безопасность: теория, методология, практика. Национальная академия наук Беларуси: 2009. 397 с.;
- 3. Василькова М.А. Стратегическое планирование логистики // 2011. C. 2.;
- 4. Ивуть Р.Б. Логистика . Белорусский национальный технический университет , 2021. 463 с.;
- 5. П. И. Бригадин, А. Д. Молокович, П. А. Дроздов Логистические системы и процессы в условиях экономической нестабильности . Институт Бизнеса БГУ, 2019. 144 с.

Представлено 19.11.2024