МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Пензенский государственный университет» (ПГУ)

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

Сборник статей по материалам
XIII научно-практической конференции, посвященной
80-летию Пензенского государственного университета

г. Пенза, 17 ноября 2023 г.

Под редакцией
И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева

Пенза
Издательство ПГУ
2023

УДК 338(460)
ББК 65.9(2)я43
П78

П78 **Проблемы и перспективы развития российской экономики** : сб. ст. по материалам XIII науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенского государственного университета (г. Пенза, 17 ноября 2023 г.) / под ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. – Пенза : Изд-во ПГУ, 2023. – 232 с.

ISBN 978-5-907807-07-5

Рассматриваются актуальные проблемы и перспективы развития российской экономики. Авторами статей являются преподаватели вузов, магистранты и студенты, которые делают первые шаги в области научных исследований. Авторы разбирают различные проблемы развития экономической системы государства в целом и регионов в частности. Все исследуемые аспекты рассматриваются с учетом развития процесса глобализации, сложной международной обстановки, санкций в отношении России.

Издание предназначено для преподавателей, студентов, магистрантов, аспирантов вузов.

УДК 338(460)
ББК 65.9(2)я43

Редакционная коллегия:

Ирина Анатольевна Сергеева, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры «Менеджмент и экономическая безопасность» Пензенского государственного университета;
Алексей Юрьевич Сергеев, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Менеджмент и экономическая безопасность» Пензенского государственного университета.

Приказ

о подготовке и проведении XIII научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенского государственного университета «Проблемы и перспективы развития российской экономики» №1134/о от 10.11.2023

ISBN 978-5-907807-07-5

© Пензенский государственный университет, 2023

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННОЙ СФЕРЫ В РФ

Диана Фаридовна Акманова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

dianaakmanova19@gmail.com

Аннотация. Рассматриваются понятие «инновационно-инвестиционный процесс», роль государства в данной сфере, направления поддержки инновационного развития в России. Приводится пример действующего инновационного центра, анализируется текущая ситуация инвестиционной активности в России.

Ключевые слова: инновации, инвестиции, государство, исследования, разработки, фонд

ASSESSMENT OF THE STATE OF THE INNOVATION AND INVESTMENT SPHERE IN THE RUSSIAN FEDERATION

Diana F. Akmanova

Penza State University, Penza

dianaakmanova19@gmail.com

Abstract. The concept of innovation and investment process, the role of the state in this area, the directions of support for innovative development in Russia are considered. An example of an operating innovation center is given, the current situation of investment activity in Russia is analyzed.

Keywords: innovation, investment, government, research, development, foundation

Процессы глобализации, переход России к рыночной экономике создают условия для развития научного потенциала и внедрения инноваций в Российские предприятия.

Каждый этап инновационного процесса требует определенных затрат: финансовых, трудовых, материально-технических, интеллектуальных. Основу финансовых ресурсов составляют инвестиции государственные и корпоративные. Государственные инвестиции играют важную роль в инновационной сфере РФ, в частности затраты на научные исследования и разработки.

Инновационно-инвестиционный процесс представляет собой целостную организационно-экономическую систему, включающую в себя следующие этапы: создание идеи, привлечение инвестиционных ресурсов, функционирование и внедрение инновации. Для осуществления этого процесса существуют специализированные учреждения: научные компании, финансовые организации, промышленные фирмы, финансовые рынки [1].

До недавних пор участие государства проявлялось лишь в создании благоприятной среды для инноваций и непосредственном вложении средств в разработки. С каждым годом влияние государства возрастает. Оно может устранить барьеры, мешающие развитию инноваций.

Государство может выступать в качестве источника финансирования. Оно выбирает проекты по приоритетным направлениям и вкладывает в них средства. На рис. 1 представлены внутренние затраты государства на научные исследования и разработки.

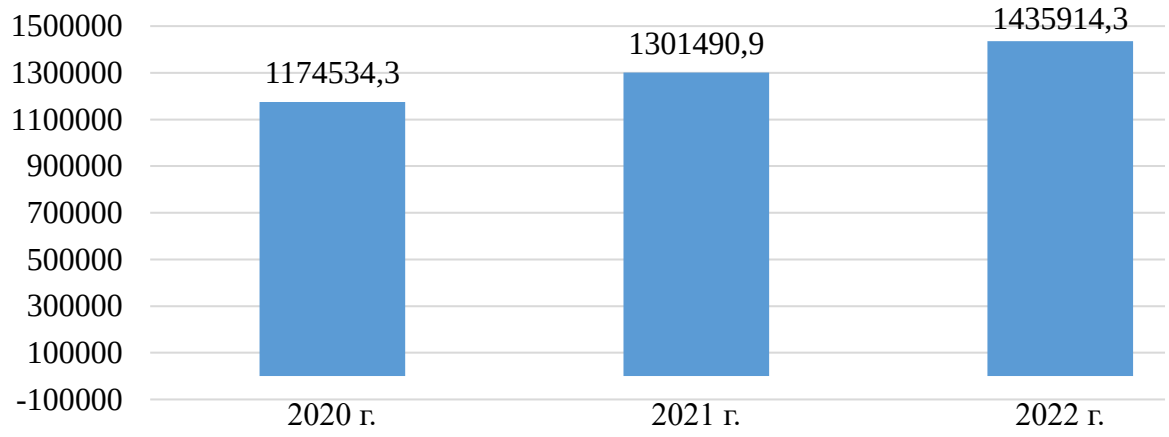


Рис. 1. Внутренние затраты государства на научные исследования и разработки, млн. руб. [2]

Одним из главных направлений поддержки инновационного развития являются государственные заказы. У государства появляется спрос на интеллектуальный продукт, у разработчиков, в свою очередь, появляется стимул для осуществления своей деятельности и внедрения инновации на рынок.

Еще одна важная роль государства в данной сфере – это создание инфраструктуры для развития инноваций. Создаются специальные фонды, которые финансируют новые проекты, технологии,

после чего запускают их. На данный момент функционируют следующие институты:

- Российский научный фонд, Российский фонд фундаментальных исследований, где финансируются фундаментальные или прикладные исследования;
- Фонд содействия инновациям, напрямую финансирующий инновационные компании;
- Фонд развития интернет-инициатив, финансирование происходит по отдельным приоритетным направлениям;
- Инкубаторы, технопарки.

Примером может служить проект «Сколково», на начальном этапе они помогают сформировать команду, затем найти финансирование, провести экспертизу и в завершении реализовать проект. Участники проекта обладают важным преимуществом, они могут использовать льготы по налогам. Они освобождаются от уплаты налога на прибыль, НДС, налога на имущество организаций, а также обладают правом применения пониженных тарифов по страховым взносам [5].

Государство отвечает за создание условий для приобретения у сотрудников современных навыков, повышение квалификации. Подготовленные кадры более востребованы на рынке труда, к тому же это решает и другую проблему, касающаяся социальной сферы. Предприятия могут предоставлять такую возможность с использованием специальных механизмов [3].

В последние годы инвестиционная активность нестабильна, но за предыдущий год наблюдается её рост. Так инвестиции в основной капитал предприятий в 2022 г. увеличились на 4,6 %. Прирост в два раза меньше, чем в предыдущем году, но в два раза больше, чем в 2019 г. [4].

Таким образом, применение различных методов развития инновационного потенциала могут быть более эффективными если подкрепляются поддержкой государства.

Список литературы

1. Алексеева М. Б., Ветренко П. П. Анализ инновационной деятельности : учебник и практикум для вузов. М. : Юрайт, 2021. 303 с.
2. Федеральная служба государственной статистики : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru/statistics/science (дата обращения: 10.11.2023).

3. Дегтярева В. В. Анализ инновационно-инвестиционного состояния сферы промышленного производства Российской Федерации // Вестник университета. 2022. № 6. С. 162–168.

4. РБК : офиц. сайт. URL: https://www.rbc.ru/economics (дата обращения: 10.11.2023).

5. Сергеева И. А., Тактарова С. В., Сергеев А. Ю. Методика оценки уровня и меры обеспечения экономической безопасности предприятия // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. 2023. № 1 (45). С. 56–69.

ЗАЩИТА ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ ОРГАНИЗАЦИИ ОТ МОШЕННИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ ПУТЕМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ СИСТЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Екатерина Александровна Алёшкина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

katia20012@list.ru

Аннотация. Описаны основные предпосылки мошеннических действий, наиболее распространенные мошеннические схемы, а также способы снижения вероятности удачной махинации со стороны злоумышленников для организации путем построения грамотной комплексной системы экономической безопасности.

Ключевые слова: экономическая безопасность, мошенничество, комплексная система, экономические интересы, психология

PROTECTING THE ECONOMIC INTERESTS OF AN ORGANIZATION FROM FRAUDULENT OPERATIONS BY USING AN COMPREHENSIVE ECONOMIC SECURITY SYSTEM

Ekaterina A. Alyoshkina

Penza State University, Penza

katia20012@list.ru

Abstract. This article describes the main prerequisites for fraudulent actions, the most common fraudulent schemes, as well as ways to reduce the likelihood of successful fraud on the part of attackers for an organization by building a competent, comprehensive economic security system.

Keywords: economic security, fraud, comprehensive system of economic security, economic interests, psychology

Экономические интересы организации всегда подвержены различным как внешним, так и внутренним угрозам, одним из которых является мошенничество. Любые ситуации, связанные с мошенничеством, базируются на взаимоотношениях между людьми,

коммуникациями между ними. Так одна сторона является манипулятором, а другая сторона – жертвой. Зачастую исход таких ситуаций следующий: манипулятор приобретает доход, а жертва несёт убытки.

Как можно заметить, мошенничество напрямую связано с психологией личности, со способностью человека регулировать своё поведение исходя из принятых и усвоенных им нравственных норм, и принципов. Рассмотрим основные положения учёных, которые оказывают влияние на исследование нашей проблемы.

Во-первых, основные детерминанты мошенничества – это условия жизни человека, нравственно-правовое содержание и структурные образования личности, которые образуют нравственную устойчивость личности, то есть способности регулировать свое поведение исходя из принятых и усвоенных им нравственных норм, и принципов.

Во-вторых, лицо, которое является мошенником обладает умом, расчётливостью, с виду являются добропорядочными, зачастую состоящими на государственных должностях, люди с хорошо отлаженными связями с местной криминальной средой [2].

В-третьих, основные инструменты и приёмы мошенничества: вхождение в доверие, эмпатия, аттрактивность, мощный комбинаторный интеллект, другое [1].

Также исследователями на основе официальных статистических данных МВД РФ был выявлен приблизительный портрет мошенника: мужчина (82 %), в возрасте от 30 до 40 лет (58 %) с высшим образованием (79 %) представитель высшего (36 %) или управляющего (46 %) звена, состоящего в брачных отношениях (70 %) [2].

В России за 2018–2022 гг., согласно Судебному департаменту [3], сложилась следующая статистика, представленная на рис. 1.

Стоит, также отметить, что мошенники периодически придумываю новые и совершенствуют старые схемы, модели мошенничества. Представим одни из наиболее распространённых схем мошенничества против экономических интересов организации.

Одним из способов является создание видимости надёжного контрагента, то есть в первые сделки контрагент и организация заключают правомерные сделки, а в последующие происходит обман на достаточно крупные суммы средств.

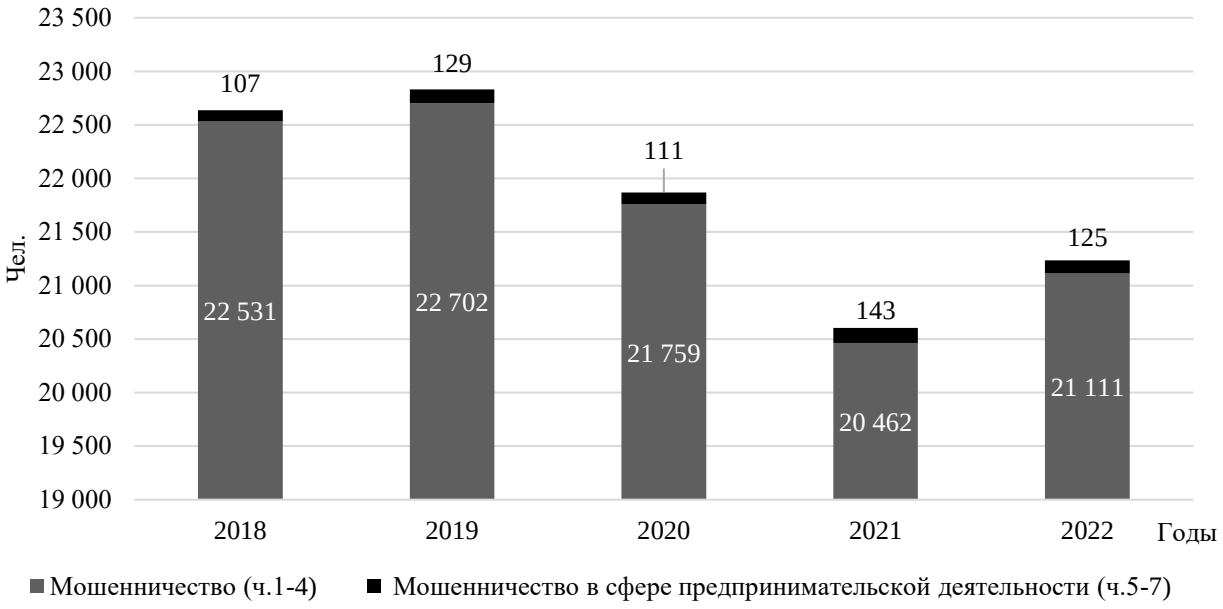


Рис. 1. Статистические данные ст. 159 УК РФ [3]

По другому способу организации предлагают заключить выгодный контракт с завышением контрактных сумм, объясняя это связями с государственными органами власти и наличием большой суммы денег, которую хотелось бы обналичить. При этом, обещают некоторый процент от обналиченной суммы. Но для совершения сделки и перевода средств требуют реквизиты, официальные бланки с соответствующими печатями и подписями, с помощью которых деньги снимаются со счета организации.

Махинации с таможенными сборами, когда организации предлагают оплатить таможенный сбор за импортируемый товар, в обмен за долю от прибыли реализации этого товара. По итогу, оказывается: была оплачена пошлина другого товара, по схожему контракту; их товар прошел без таможенного сбора; мошенники пропали; денег не вернуть – у организации появляется множество проблем [4].

Помимо множества проблем между организацией и контрагентами, имеются также проблемы наличия мошенничества между организацией и сотрудниками.

К примеру: похищение материальных ценностей, завышение норм по расходам сырья, аффилированность с другими компаниями, также фальсификация документов (приказов о премиях, командировочных расходов, фиктивное трудоустройство).

Таким образом, существует большое число различных мошеннический действий, которые со временем множатся и совершенствуются.

В существующей комплексной системе экономической безопасности должны находиться соответствующие элементы для обеспечения защиты экономических интересов организации от мошеннических операций [5].

Так одним из объектов системы должно быть имущество организации, её финансовые ресурсы; субъектом системы должны быть кадровая служба и юридический отдел; механизм защиты – законы организации, в которых чётко прописана деятельность сотрудников по работе с контрагентами, процесс заключения договоров, инструменты – камеры видеонаблюдения, автоматизированные системы, системы мониторинга, психологические опросники для соискателей, а также действующих работников.

Предпочитаемой стратегией будет являться – заблаговременное выявление угроз.

Таким образом, комплексная система экономической безопасности позволяет снизить угрозы со стороны мошенников, основываясь на мерах, разработанных при анализе возможного поведения мошенников.

Список литературы

1. Забелов Г. В. Психологические аспекты организаторов мошеннических схем в сфере финансового рынка // Наука и инновации в XXI веке : Всерос. с междунар. участием междисциплинар. науч.-практ. конф. (г. Самара, 25 мая 2022 г.). Самара : Исакова Т. С. (БИЮР), 2022. С. 33–36.

2. Трушина В. А. Феномен мошенничества: социально-психологические основы и способы защиты // Аналитические технологии в социальной сфере : теория и практика. 2022. № 12. С. 150.

3. Судебный департамент при Верховном Суде Российской Федерации : сайт. URL: http://www.cdep.ru/index.php?id=79

4. Сергеева И. А., Сергеев А. Ю. Эффективные инструменты прогнозирования угроз и методы планирования общеорганизационных ресурсов как гарантия экономической безопасности предприятия // Экономика и предпринимательство. 2023. № 8 (157). С. 1435–1441.

5. Фомин Д. Д., Тактарова С. В. Способы и методы совершенствования внутреннего контроля с целью обеспечения экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 91–95.

АУТСОРСИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ СНИЖЕНИЯ ПОЛИТИЧЕСКИХ РИСКОВ ОРГАНИЗАЦИИ

Екатерина Александровна Алёшкина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

katia20012@list.ru

Аннотация. Подробно рассмотрена возможность снижения рисков путем использования такого инструмента, как аутсорсинг. Проведен анализ рисков, связанных с налоговой нагрузкой организации. Описаны основные преимущества и недостатки применения аутсорсинга. Также рассмотрена его эффективность в зависимости от типа организации.
Ключевые слова: аутсорсинг, политические риски, оптимизация налогов, экономическая безопасность

OUTSOURCING AS A TOOL FOR REDUCING POLITICAL RISKS OF AN ORGANIZATION

Ekaterina A. Alyoshkina

Penza State University, Penza

katia20012@list.ru

Abstract. This article discusses in detail the possibility of reducing risks by using such a tool as outsourcing. An analysis of the risks associated with the tax burden of the organization was carried out. The main advantages and disadvantages of outsourcing are described. Its effectiveness depending on the type of organization is also considered.
Keywords: outsourcing, political risks, tax optimization, economic security

Любая предпринимательская деятельность осуществляется на свой риск, который можно охарактеризовать, как возможность наступления события с отрицательными последствиями в результате определенных решений или действий.

В свою очередь, риски подразделяется на внешние и внутренние. Внешние риски – это риски, не связанные с непосредственной деятельностью организации, внутренние риски, напротив, зависят от деятельности субъектов организации. Остановимся на рисках,

связанных с налоговым законодательством, а также оптимизацией затрат на налоговые и социальные отчисления.

Налоги являются одним из инструментов государства, которые пополняют государственный бюджет, в настоящее время они составляют 15865,04 млрд. руб. или 79,08 % от всех доходов бюджета [3]. При этом, каждая организация обязана выплачивать налоговые обязательства в пользу государства в достаточно больших объемах. Так наиболее обременяющими налогами являются: налог на прибыль – 20 % (для АО, ПАО, ООО) и налог на доходы физических лиц – 13 % (для ИП), кроме того хозяйствующим субъектам приходится выплачивать отчисления на социальные нужды, которые составляют 30 % от фонда оплаты труда. Так данные платежи значительно снижают прибыль организации, полученную в результате хозяйственной деятельности. Для многих организаций, в частности, малых организаций, эта ситуация негативным образом отражается на развитии организации. Кроме того, предприниматели всегда стремятся снизить выплаты в пользу третьих лиц, в связи с чем придумывают различные методы выхода из данной ситуации.

Основная проблема заключается в том, что в целях снижения политических рисков организация помимо законных способов, к примеру, применения налоговых льгот, используют незаконные способы – сокрытие бизнеса в офшорных зонах, фиктивные поставки, формальное дробление бизнеса, иные способы. Так уровень рисков по размеру ущерба значительно возрастёт для организации, а для государства появятся проблемы с пополнением бюджета, что является угрозой национальной безопасности в настоящее время.

Для того чтобы решить данный вопрос, необходимо подобрать решение, которое не только снизит риски организаций, но и предотвратит риски государственного бюджета.

Одним из наиболее подходящих способов разрешения существующей проблемы является – передача (перенос) риска с одной организации на другую.

Так налоги и отчисления во внебюджетные фонды будут в полном объеме выплачиваться как юридическими, так и физическими лицами, но не от имени одного лица, а от нескольких.

Для того чтобы осуществить перенос риска можно воспользоваться таким инструментом, как аутсорсинг. Аутсорсинг – это передача функции одной организации другой, на основании заключения договора. Стоит заметить, что аутсорсинг – это достаточно неодно-

значный инструмент, который имеет как свои достоинства, так и недостатки, которые зависят в основном от таких факторов как: размер бизнеса, отрасли деятельности организации, функции, передаваемые на аутсорсинг [4].

К примеру, для крупного бизнеса IT-аутсорсинг может обернуться утечкой важной конфиденциальной информации, то есть потери значительной части прибыли. Поэтому детальнее рассмотрим аутсорсинг, его влияние на политический риск для малых промышленных организаций.

Начнем с того, что при заключении договора на аутсорсинг, организация переносит часть рисков, связанных с выплатой отчислений во внебюджетные фонды на организацию аутсорс. Это происходит по причине того, что организации не нужно вербовать персонал на выполнение определённых функций, которые прописаны в договоре на аутсорсинг.

Помимо снижения отчислений во внебюджетные фонды, снижаются также расходы по налогу на прибыль или НДФЛ (для ИП), это связано с тем, что расходы на аутсорсинг относится к прочим расходам [5].

Также при заключении договора аутсорсинга можно работать с НДС, чего нельзя делать со штатными сотрудниками.

В целом можно сказать, что при грамотном заключении договора аутсорсинга можно значительно снизить политические риски. Но при этом, нужно учитывать, что помимо политических рисков, существуют иные риски, которые могут оказать куда более негативное воздействие. Поэтому при заключении договора необходимо учитывать все возможные факторы.

Стоит также отметить, что для малых организаций заключение договора аутсорсинга менее рисковое, чем для крупных или средних. Это взаимосвязано с тем, что у них меньше объемов информации, которые стоит охранять, меньше объемы производства, которые проще контролировать. То есть управление маленькой организацией на практике более проще, чем другими.

Таким образом, аутсорсинг является эффективным инструментом снижения политических рисков организации, законным способом оптимизации налоговой нагрузки.

Список литературы

1. Николаев Л. Ю. Снижение налоговой нагрузки при аутсорсинговой схеме подбора персонала // Актуальные проблемы и перспективы

развития экономики: российский и зарубежный опыт. 2020. № 1 (26). С. 69–73. EDN: PRVKFW

2. Сергеев А. Ю., Сергеева И. А. Оценка рисков : учеб. пособие. Пенза : Изд-во ПГУ, 2023. 208 с.

3. Единый портал бюджетной системы Российской Федерации «Электронный бюджет» 2013–2023 : офиц. сайт. URL: https://budget.gov.ru/%D0%91%D1%8E%D0%B4%D0%B6%D0%B5%D1%82/%D0%94%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B4%D1%8B?regionId=45000000

4. Николина В. В., Сергеев А. Ю. Теоретические аспекты формирования системы риск-менеджмента при обеспечении экономической безопасности предприятия // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 42–45.

5. Белова О. А., Сергеева И. А. Управление рисками компании с помощью процедуры аутсорсинга // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 146–148.

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ: ПРОБЛЕМЫ И НАПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Даниил Дмитриевич Барсуков[1], Ирина Анатольевна Сергеева[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]den794@gmail.com
[2]iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. Рассмотрены проблемы экономической безопасности в секторе информационных технологий. Проанализировано влияние санкций в различных направлениях, и предложены пути решения проблем обеспечения информационной безопасности отечественных предприятий.
Ключевые слова: экономическая безопасность, проблемы и угрозы, бизнес, информационная безопасность

INFORMATION SECURITY OF DOMESTIC ENTERPRISES: PROBLEMS AND DIRECTIONS OF PROVISION

Daniil D. Barsukov[1], Irina A. Sergeeva[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]den794@gmail.com
[2]iransergeeva@yandex.ru

Abstract. This article discusses the problems of economic security in the information technology sector. The impact of sanctions in various directions is analyzed and ways of solving the problems of ensuring the information security of domestic enterprises are proposed.
Keywords: economic security, information technology sector, business, information security

С развитием цифровизации процесс обеспечения информационной безопасности усложняется на этапах сбора, формирования, обработки, анализа, сохранения и передачи информационных ресурсов. Развитие информационной инфраструктуры не только увеличивает конкурентоспособность, но и формирует ряд проблем,

таких как организация обеспечения защиты информационных элементов предприятия, сохранности получаемой информации, в том числе её достоверность, надежность и секретность, а также обеспечения системной безопасности информационных потоков [1].

Функционирование предприятий в настоящее время осуществляется в условиях неопределенности и нестабильности, что порождает дополнительные проблемы в сфере обеспечения экономической безопасности. Введение санкций со стороны недружественных стран против российской экономики не могло не отразиться на деятельности предприятий, в частности это затронуло как основные производственные процессы, так и вспомогательные. Предприятия столкнулись с большим количеством проблем, связанных не только с потерей основных иностранных поставщиков, но и ограничением доступа к иностранным программам, обеспечивающим защиту информационной инфраструктуры предприятия, персональных данных сотрудников, конфиденциальную информацию самого предприятия и автоматизацию основных его процессов [5].

Информационная составляющая экономической безопасности предприятия претерпела ряд изменений и новшеств в связи с необходимостью обеспечения гарантированной защиты конфиденциальной информации и бесперебойной работы автоматизированных информационных систем.

Необходимо понимание наличия системных проблем, которые непосредственно являются следствием проблем, присущих всей системе, а не следствием конкретного, изолированного фактора. Соответственно, правильно определенные источники и виды возникающих системных проблем присущих структуре информационной составляющей позволяют организовать эффективные мероприятия по их предупреждению, пресечению и нейтрализации [2].

С каждым годом тенденция преступлений в информационной сфере растет. Особенно остро данная тенденция прослеживается в первом квартале 2022 года. Увеличилось не только количество кибератак на предприятия, но и число успешных взломов, что связано с недостаточно развитой системой информационной безопасности на предприятии, а также с уходом основной части иностранных компаний, обеспечивающих защитными программами информационную составляющую. Большинство хакерских атак, как правило, в данный период носили политический характер и главной целью такого воздействия было не завладение конфиденциальной инфор-

мацией отечественных предприятий, а приостановление их деятельности.

Проблемы информационной безопасности показаны на рис. 1.

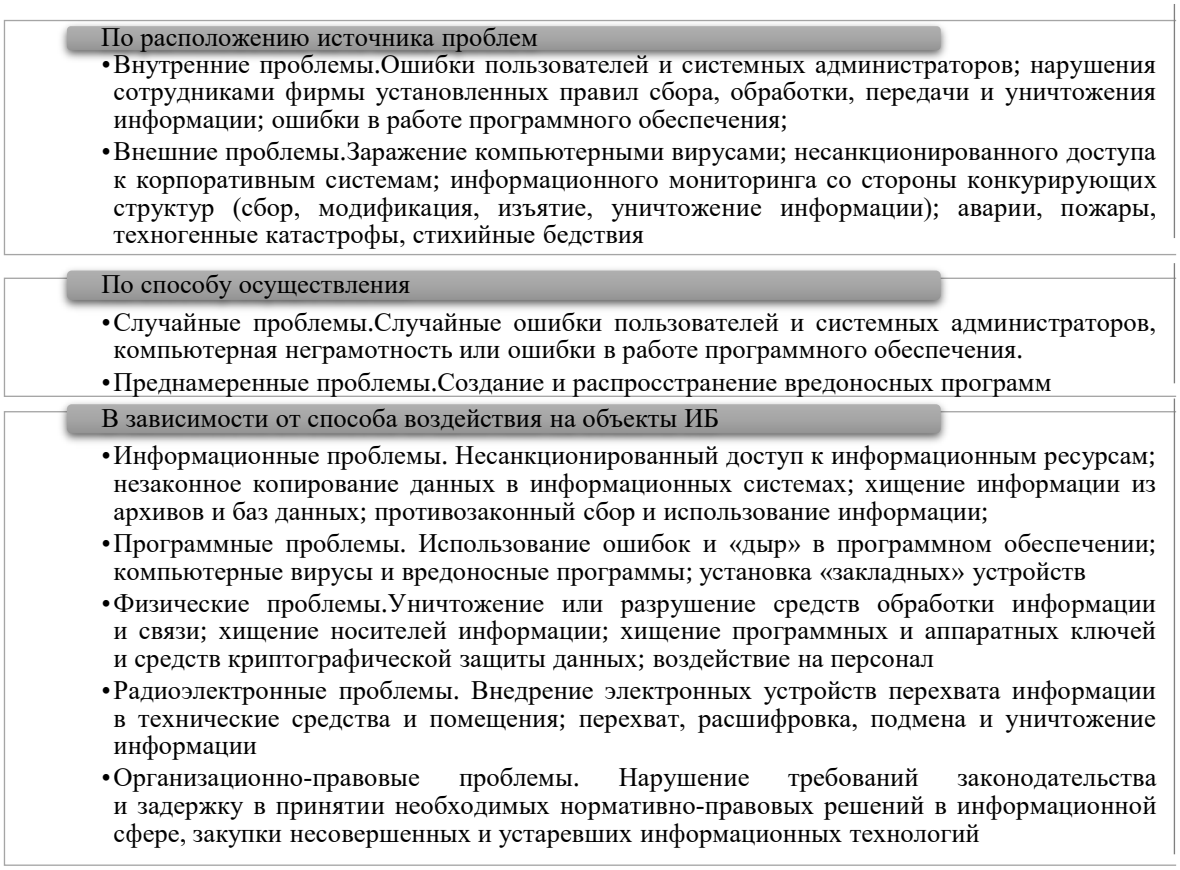


Рис. 1. Проблемы информационной безопасности [2]

В 2022 году по данным российской компании Positive Technologies, которая занимается разработкой решений в сфере информационной безопасности, хакерские атаки распределились по следующим сегментам: на государственные учреждения и предприятия пришлось около 30 % выявленных случаев, 16 % – IT-компании и 10 % в отдельности на промышленные, энергетические и финансовые предприятия. Следовательно, каждая десятая атака приходилась на промышленное предприятие [3].

За 2022 год было зафиксировано 223 хакерских атаки на промышленные предприятия, по сравнению с 2021 годом это на 7 % выше. Помимо этого, в связи с уходом с рынка большинства предприятий, обеспечивающих информационную безопасность предприятий активно использовалось уязвимое положение имеющегося программного обеспечения предприятия через вредоносное ПО (70 %) [4].

Термин «информационная безопасность» появился с развитием средств информационной коммуникации, а также формированием у людей осознания о возникновении угроз в отношении их интересов, посягательство на которые может быть осуществлено с помощью несанкционированного воздействия на средства информационных коммуникаций.

Мероприятия по защите информации от несанкционированного использования должны носить непрерывный характер, а в случае наступления той или иной проблемы данный процесс должен обеспечить оперативное реагирование системы с целью минимизации потерь и восстановления стабильного функционирования предприятия [6].

Осуществление мероприятий и использование методов выявления, предупреждения и пресечения угроз должно носить непрерывный характер и обеспечивать защиту информации не только от воздействия злоумышленников или ошибок неквалифицированных кадров, но и организовывать систему бесперебойного функционирования технических средств и минимизацию возникновения внештатных ситуаций.

Направления рекомендуемые для обеспечения информационной безопасности показаны на рис. 2.

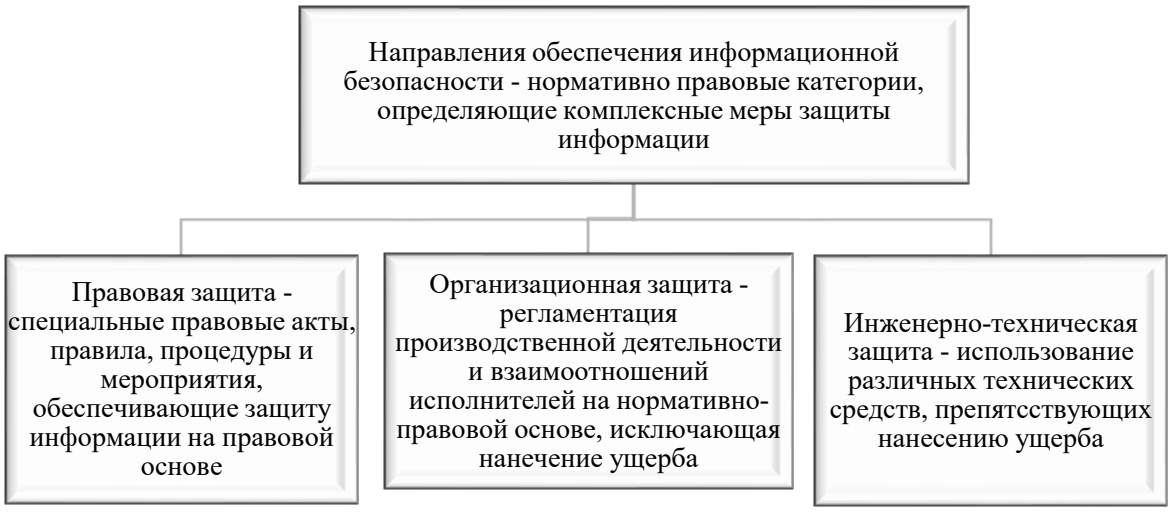


Рис. 2. Направления обеспечения информационной безопасности

Эффективность процесса обеспечения информационной составляющей экономической безопасности может быть достигнута только при условии согласованного процесса реализации комплекса разработанных мероприятий с использованием специальных средств.

Список литературы

1. Ганичев Н. А., Кошовец О. Б. Цифровая экономика России: к стратегии развития в условиях санкций // Проблемы прогнозирования. 2022. № 6 (195). С. 94–108.

2. Панфилова О. А., Крюкова Д. Ю., Наимов А. Н. [и др.]. Информационная безопасность и защита информации : учеб. пособие / Федер. служба исполн. наказаний ; Вологод. ин-т права и экономики. Вологда : ВИПЭ ФСИН России, 2018. 59 с.

3. Кибербезопасность 2022–2023. Тренды и прогнозы // Positive Technologies : офиц. сайт. URL: https://www.ptsecurity.com/ru-ru/research/analytics/ogo-kakaya-ib/

4. Актуальные киберугрозы для промышленных организаций: итоги 2022 года // Positive Technologies : офиц. сайт. URL: https://www.ptsecurity.com/ru-ru/research/analytics/industrial-cybersecurity-threatscape-2022/

5. Сергеев А. Ю., Покасова М. М. Влияние информационных технологий на экономическую безопасность предприятия // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М., 2021. С. 60–62.

6. Ефремова А. А., Тактарова С. В. Механизмы обеспечения информационной и экономической безопасности банка // Актуальные вопросы управления : сб. ст. по материалам науч.-практ. конф. Пенза, 2020. С. 47–50.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЗАКОННОСТИ И ПРАВОПОРЯДКА В СФЕРЕ ЭКОНОМИКИ

Екатерина Александровна Белова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

kate.2004.belova22@gmail.com

Аннотация. Рассмотрены основные проблемы обеспечения законности и правопорядка в сфере экономики. Предоставлены описания и определения каждой из проблем. Приведены истоки появления нарушения законности и правопорядка в сфере экономики, рассмотрены пути решения данной проблемы.
Ключевые слова: проблемы в сфере экономики, законность, правопорядок

THE MAIN PROBLEMS OF ENSURING LAW AND ORDER IN THE ECONOMIC SPHERE

Ekaterina A. Belova

Penza State University, Penza

kate.2004.belova22@gmail.com

Abstract. The main problems of the main problems of ensuring law and order in the sphere of economy are considered. Descriptions and definitions of each of the problems are provided. The origins of the appearance of violations of law and order in the economic sphere are given. In conclusion, the ways of solving this problem are considered.
Keywords: problems in the field of economics, legality, law and order

Проблемы обеспечения законности и правопорядка является важным аспектом в развитии экономики страны. В настоящее время ситуация в экономике Российской Федерации напряженная. Из-за внешнеэкономических санкций, колебания цен на газ и нефть и т.д., повлекли за собой ряд негативных последствий таких как: увеличение безработицы, низкая платежеспособность населения, кризисы во многих отраслях экономики.

Такие понятия как законность и правопорядок отвечают за нормализацию всех сфер государства, защиту экономики и дальнейшее ее развитие.

Изучение данной проблемы учеными обусловлена тем, что происходят поиски истока и пути решения экономических проблем, а так же роль законности в настоящее время.

Бялт В. С. высказал, что «правопорядок выступает результатом законности, то есть это итог соблюдения и исполнения правовых норм» [1].

Основные проблемы обеспечения законности и правопорядка в сфере экономики включают [7]:

1. Коррупция: Это одна из основных проблем, которая затрудняет развитие экономики. Она основана на получении выгоды незаконным способом, например как взятка и подкуп. По данным статистики МВД за 12 месяцев 2022 года зарегистрировано 1 966795 преступлений, это 1,8 %. Это ведет к уклонению от выплаты налогов и создаю ложной информации о состоянии экономики [4].

2. Теневая экономика: Это нелегальная деятельность, направленная на продажу, передачу и создание разного рода товаров и услуг не разрешенных законом страны. По статистике Росстата в 2022 году она увеличилась на 9 % в отличии от 2021 года. Это ведет к ухудшению жизни населения и самой экономики [5].

3. Фальсификация товаров и услуг: Это распространение, сбыт поддельных или некачественных товаров и услуг. В результате опроса Лаборатории экономико-социологических исследований НИУ ВШЭ под руководством первого проректора НИУ ВШЭ Радаева В. (есть в распоряжении РБК) предоставлены данные, что 15 % россиян, намерено, покупали поддельные товары в 2022 году, еще 19 % подозревают, что приобретали подделки. Это ведет к ущемлению авторских и других интеллектуальных прав [6].

4. Мошенничество и финансовые преступления: Включает в себя преступления связанные с финансовой деятельностью, такие как отмывание денег, мошенничество в сфере банковской деятельности, инсайдерская торговля и другие. По данным МВД общее количество зарегистрированных в 2022 году на территории Российской Федерации преступлений по сравнению с 2021 годом снизилось на 1,9 % [3].

5. Невыполнение законодательства в области рабочего права и социальной защиты: Некорректная оплата труда, нарушение прав работников, отсутствие социального обеспечения и другие аспекты связанные с невыполнением требований законодательства. На пленарном заседании Совета Федерации 26 апреля Генеральный про-

курор России Игорь Краснов отметил, что по итогам 2022 года прокуроры выявили свыше 449 тысяч нарушений трудовых прав граждан [2].

6. Халатная контрольно-надзорная деятельность: Недостаточный контроль органами власти за деятельностью многих предприятий ведут к нарушениям и беззаконию в сторону граждан.

Для решения данных проблем нужно принимать меры, которые понесут за собой положительные результаты. Необходимо усилить контроль над предприятиями, ужесточить наказания за нарушения закона и правопорядка, осуществлять социальную поддержку для лиц или организаций попавших в нелегальные схемы и организовать подставную группу лиц, что бы искали проблему изнутри.

Список литературы

1. Бялт В. С. Законность и правопорядок / Санкт-Петербургский университет МВД России (Россия, г. Санкт-Петербург). doi: 10.24412/ 2500-1000-2022-11-3-70-72
2. Сапрыгина Ю. Пленарное заседание Совета Федерации 26 апреля 2023 года / Парламентская газета. URL: https://www.pnp.ru/social/ trudovye-prava-rossiyan-v-2022-godu-narushili-pochti-polmilliona-raz.html
3. Краткая характеристика состояния преступности в Российской Федерации за январь–декабрь 2022 года // МВД России : офиц. сайт. URL: https://мвд.рф/reports/ item/35396677/
4. Общероссийская общественная организация содействия реализации гражданских антикоррупционных инициатив «Комиссия по борьбе с коррупцией». Статистика по коррупции в 2022 году. URL: https:// komiss-korrup.ru/статистика-по-коррупции-в-2022-году/ (дата обращения: 30.01.2023).
5. Теневой сектор экономики : вестник // Информационное агентство Credinform. URL: https://credinform.ru/publications/d0821c203454
6. Сколько россиян покупали контрафакт в 2022 году. Названы причины и цифры. Аналитики ВШЭ опубликовали исследование. URL: https://www.rbc.ru/life/news/6412a6519a7947585f6d660c
7. Чумаченко А. И., Тактарова С. В. Коррупция как основная проблема обеспечения законности в Российской экономике // Проблемы и перспективы развития Российской экономики : сб. ст. по материалам VIII Междунар. науч.-практ. конф. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 47–50.

ПРИОРИТЕТЫ БЮДЖЕТНОЙ ПОЛИТИКИ ПО УСТРАНЕНИЮ УГРОЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Екатерина Анатольевна Болтинова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

boltinova02@mail.ru

Аннотация. Рассматривается понятие бюджетной политики, а также реализация ее основных направлений на территории Российской Федерации.
Ключевые слова: бюджет, бюджетная политика, Российская Федерация, бюджетная безопасность, приоритеты

PRIORITIES OF THE BUDGET POLICY TO ELIMINATE THREATS TO THE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE

Ekaterina A. Boltinova

Penza State University, Penza

boltinova02@mail.ru

Abstract. The article discusses the concept of budget policy , as well as the implementation of its main directions in the territory of the Russian Federation
Keywords: budget, budget policy, Russian Federation, budget security, priorities

В современных условиях одной из наиболее важных и главных задач социального и экономического развития Российской Федерации определяется создание условий для обеспечения государственного и муниципального управления с необходимым и бездефицитным объемом бюджетных средств. С этой целью необходимо вовремя выявлять и устранять цикл угроз экономической безопасности формирования бюджетов страны, в первую очередь федерального бюджета.

На сегодняшний день в условиях активно развивающейся рыночной экономики бюджет – это один из самых основных элементов бюджетной политики, так как он представляет собой инструмент осуществления процесса воспроизводства. Он играет особую роль

в бесперебойном функционировании любого государства. Таким образом, государство каждый год обновляет и утверждает бюджет с целью обеспечения населения достаточными материальными ресурсами.

Бюджетная политика в свою очередь характеризуется совокупностью решений и принципами управления по определению стратегий и направлений развития бюджетных отношений как в интересах населения, так и всего государства. Она безусловно необходима, поскольку реализовывает конкретные важные задачи для обеспечения страны финансами. Чтобы все-таки прийти к конкретным экономическим результатам, бюджетная политика координирует налоговую и финансовую сферу, а также регулирует и устанавливает статьи доходов и расходов. Исполнения обязательств по бюджету, управление всеми бюджетными затратами и доходами, а также государственными долгами, всё это является основными направлениями бюджетной политики РФ [7].

Под понятием бюджетная безопасность различают такое состояние бюджетной системы, при котором раскрываются следующие признаки [6]:

- баланс доходной и расходной частей;
- достаточный уровень ликвидных активов;
- резервы, необходимые в случаях нестабильной экономики;
- удовлетворение потребностей населения страны;
- охрана национальных интересов в сфере экономики;
- высокоэффективное и комплексное государственное управление.

Из вышесказанного можно сделать вывод о том, что стратегической целью обеспечения экономической безопасности бюджетов является поддержание условий для наращивания экономики государства, повышение её конкурентоспособности и инвестиционной активности.

В настоящее время определены основные направления бюджетной и налоговой политики на 2023 г. и на периоды 2024 г. и 2025 г.

В 2023 г. выделяют такие как:

- содействие перестройке хозяйственных связей;
- смягчение адаптационного периода.

На этапы 2024-2026 г.:

- обеспечение предсказуемой и устойчивой макросреды;

- содействие структурной трансформации экономики;
- содействие достижению национальных интересов развития.

На рис. 1 представлены доходы и расходы бюджета по официальным данным заключения счетной палаты.

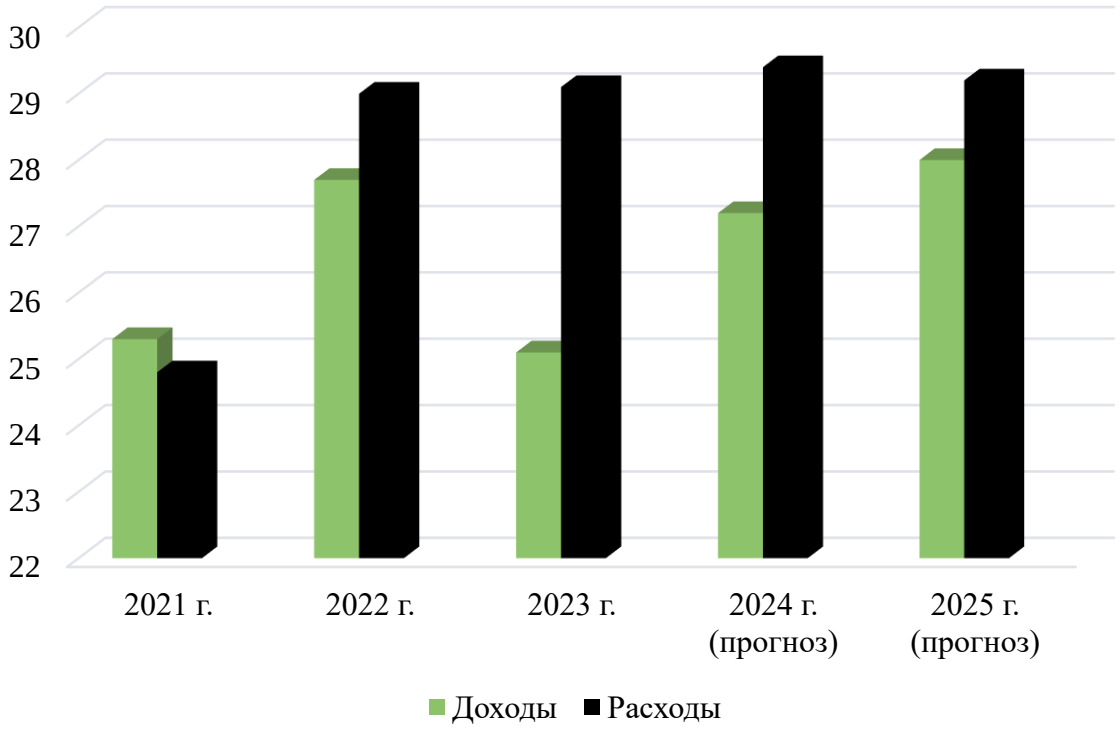


Рис. 1. Доходы и расходы федерального бюджета в 2021–2025 гг.

В период 2023–2025 гг. спрогнозирован и отражен в планах рост по 4 видам расходов (национальная экономика, здравоохранение, межбюджетные трансферты, обслуживание государственного долга).

Перейдем наконец к основным приоритетам бюджетной политики по устранению угроз экономической безопасности государства.

В качестве приоритета можно выделить индексацию пенсионных отчислений и материнского капитала, а также выделение дополнительных средств на социальную поддержку как это уже было в период пандемии COVID-19.

С февраля текущего года уже произошла индексация социальных выплат выше именно уровня инфляции – на 12,3 %. Помимо этого, мы можем уже наблюдать повышение зарплат работникам бюджетной сферы, а также увеличение минимального размера оплаты труда до 16242 рублей.

Кроме того среди статей расходной части бюджета наиболее значимой остается социальная политика, на которую в планах выделить 7.343 трл. рублей (или 25,3 % от всего объема средств).

Следующим приоритетом будет являться национальная оборона, на которую уже выделено почти 5 трлн. рублей (или 17 % от трат бюджета). На усиление работы органов охраны правопорядка и в целом национальную безопасность отведено 4,416 трлн. рублей.

По заявлению Министра финансов приоритетом также является и выделение средств на развитие передовых технологий и технологическую независимость в целом, на которую уже было выделено в текущем периоде более 1,7 трлн. рублей. Данные ресурсы будут направлены именно на освоение новейшей научно-производственной базы по направлениям импортозамещения.

Важно отметить, что бюджетная политика нашей страны в области расходов бюджета в ближайшие 2–3 года будет связана с множеством рисков таких как увеличение социально-экономических задач и рост финансового обеспечения для их решения, а также инфляционные риски, которые уже сегодня отражаются на экономике Российской Федерации.

Из всего вышесказанного следует, что бюджетная политика представляет собой важнейший инструмент в социально-экономическом развитии, без которого не представляется возможным осуществление финансового обеспечения нашей страны. Основными направлениями в Российской Федерации по устранению и предотвращению угроз экономической и национальной безопасности являются социальная политика, национальная оборона, здравоохранение и технологическая независимость.

Список литературы

1. О федеральном бюджете на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов : федер. закон № 466-ФЗ от 05.12.2022. URL: https://www.consultant.ru

2. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13.05.2017. URL: www.consultant.ru

3. Министерство финансов РФ : офиц. сайт. URL: https://www.minfin.ru/ru/statistics/fedbud

4. Проект бюджетной стратегии Российской Федерации на период до 2023 года. URL: https://minfin.gov.ru

5. Алексеев М. Д. Угрозы обеспечения экономической безопасности РФ // Вестник НИЦ МЭСИ: актуальные вопросы современной науки. 2018. № 5. С. 18–26.

6. Гончарик К. А., Сергеева И. А. Дефицит госбюджета, как угроза финансовой безопасности государства // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VIII науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 144–146.

7. Сергеев А. Ю., Адикаева А. А. Угрозы безопасности денежной системы государства // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М., 2021. С. 183–185.

ВЛИЯНИЕ ОТРАСЛЕВЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ

Алина Сергеевна Грязина[1], Светлана Викторовна Тактарова[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]gryazina.01@mail.ru
[2]staktarova@yandex.ru

Аннотация. Подчеркивается важность учета отраслевых особенностей при обеспечении экономической безопасности предприятий. Рассматривается влияние аспектов на выбор стратегии обеспечения экономической безопасности и выделяются методы обеспечения. Представлена статистика по банкротствам и распределение занятости для подтверждения влияния отраслевых особенностей на успех предприятий.
Ключевые слова: отраслевые особенности, экономическая безопасность предприятия, банкротство, распределение занятости

THE IMPACT OF INDUSTRY FEATURES ON THE ECONOMIC SECURITY OF ENTERPRISES

Alina S. Gryazina[1], Svetlana V. Taktarova[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]gryazina.01@mail.ru
[2]staktarova@yandex.ru

Abstract. This article emphasizes the importance of taking into account industry specifics in ensuring the economic security of enterprises. The influence of aspects on the choice of economic security strategy is considered and the methods of ensuring are highlighted. Statistics on bankruptcies and employment are presented to confirm the impact of industry features on the success of enterprises.
Keywords: industry features, economic security of the enterprise, bankruptcy, distribution of employment

Определение эффективности системы обеспечения экономической безопасности предприятия становится возможным при рассмотрении ключевых параметров, обладающих стратегической значимостью. Необходимо также учесть специфику отрасли, в которой функционирует данное предприятие. Следуя из этого, требуется

провести исследование, направленное на выявление влияния отраслевых особенностей на уровень и характер потенциальных угроз, а также на возможности обеспечения устойчивости предприятия [1].

Хозяйствующие субъекты могут иметь разнообразные условия, цели и характер функционирования деятельности. При этом, одним из основных факторов, которые отличают предприятия друг от друга, является принадлежность к определенной отрасли.

Предприятия различных отраслей различаются, прежде всего, по тому, какие этапы в процессе производства имеют наибольшее значение с точки зрения их вклада в производственный процесс.

Так, в сфере деятельности промышленных предприятий основополагающим аспектом является преобразование одних материальных ценностей в продукцию путем использования других материальных ценностей.

Для предприятий торговли сосредотачивается внимание на закупке, хранении и продаже товаров, при этом процесс преобразования сырья в продукцию отсутствует. Следует также учесть значение логистики и деятельности, связанной с упаковкой и фасовкой товаров.

Предприятия, предоставляющие услуги, имеют значительно меньший объем материальных ценностей в обороте по сравнению с торговыми или промышленными предприятиями. Основными расходами являются заработная плата персонала и затраты на обслуживание помещения.

Роль и значение отраслевых особенностей в обеспечении экономической безопасности предприятия являются важными факторами, которые предприятие должно применять для защиты своих интересов и устойчивости в конкретной отрасли [3]. Важность этой роли проявляется в нескольких аспектах:

1. Уровень конкуренции – высокая конкуренция влечет за собой ценовую борьбу и потребность в инновациях.
2. Специфика рисков – разные отрасли подвержены разным рискам, что требует соответствующих стратегий.
3. Воздействие регулирования – регулирование отличается в разных отраслях, воздействуя на стандарты и требования к безопасности.
4. Технологические инновации – некоторые отрасли более склонны к технологическим изменениям, требуя инвестиций в исследования и защиту интеллектуальной собственности.

Методы обеспечения экономической безопасности в разных отраслях отличаются в зависимости от рисков и специфики. Примеры методов включают [2]:

1. Стратегии рискового управления, включая управление финансовыми рисками и разработку планов на случай кризисных ситуаций.

2. Системы контроля и аудита, включающие внутренние аудиты и использование систем учета для отслеживания финансовых операций.

3. Внутренние и внешние меры безопасности, которые включают в себя обучение персонала, сотрудничество с правоохранительными органами и т.д.

Итак, рассмотрим примеры влияния отраслевых особенностей на экономическую безопасность предприятий:

В 2022 году число корпоративных банкротств снизилось на 12,2 % до 9055 шт., наблюдений уменьшилось на 39 % до 5227 шт. С 1 апреля по 1 октября 2022 действовал мораторий на подачу заявлений о банкротстве, за исключением застройщиков. После его завершения, в 4 квартале 2022 года, банкротств стало меньше на 37,2 %, а наблюдений упало на 61,8 %.

Региональные лидеры по банкротствам в 2022 году включают Москву, Московскую область, и Санкт-Петербург.

Динамика числа банкротств по отдельным отраслям представлена на рис. 1 [4].

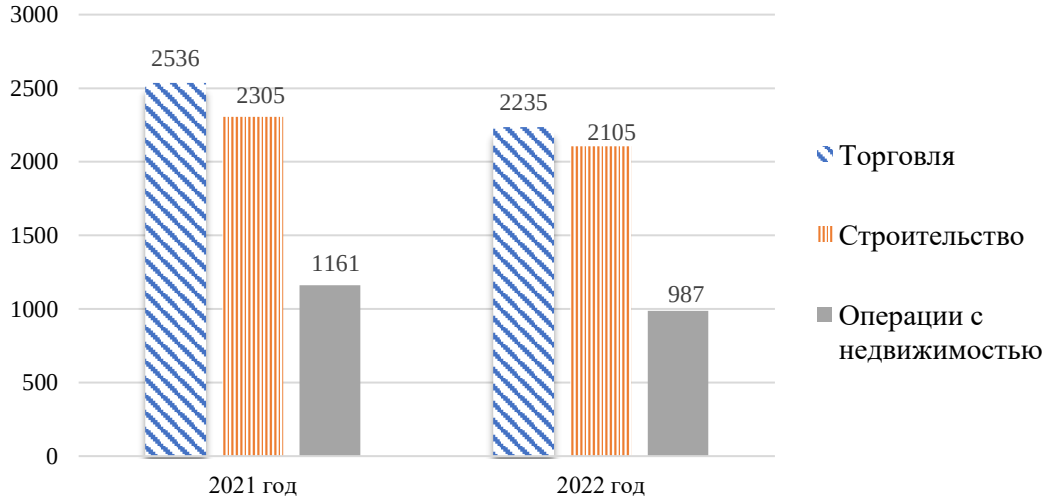


Рис. 1. Динамика числа банкротств по отдельным отраслям

Что касается распределения занятости по отраслям, то отделом исследований Statista от 7 сентября 2023 года опубликована следующая информация [5]:

– наибольшая доля занятых – около 16 % – работала в торговле и автосервисах, что составляет более 13 миллионов человек в 2022 году;

– производственный сектор (исключая ДНР, ЛНР, Запорожскую и Херсонскую области) обеспечивал около 14 % рабочей силы;

– образование занимало около 10 % рабочей силы;

– управление водными ресурсами и водоотведение составляло менее 1 %;

– сфера недвижимости и сфера информации и коммуникации составляли около 2 % рабочей силы.

Следовательно, анализ воздействия особенностей различных отраслей на обеспечение экономической безопасности предприятия позволяет сделать существенные выводы о том, как разнообразные факторы и характеристики отраслей влияют на степень устойчивости и успешности предприятий.

Список литературы

1. Ачкалова К. А. Подходы к повышению уровня развития структурных компонентов системы экономической безопасности предприятий агропромышленного комплекса // Экономика и бизнес: теория и практика. 2023. № 4-1 (98). С. 32–35. doi: 10.24412/2411-0450-2023-4-1-32-35

2. Бессарабов В. О. Современные методы обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности и интегральная оценка ее уровня // Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Экономика и управление. 2021. Т. 7, № 1. С. 19–35.

3. Коробейников Д. А., Коробейникова О. М., Дугина Т. А., Шемет Е. С. Методика комплексного анализа и оценки уровня экономической безопасности предприятия // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Сер.: Экономика и менеджмент. 2021. Т. 15, № 3. С. 73–85.

4. Федресурс : офиц. сайт. URL: https://fedresurs.ru/news/d569ceb1-1f1a-44dd-bec2-e11c8eb5ddac

5. STATISTA : офиц. сайт. URL: https/www.statista.com/statistics/1039673/russia-employment-share-by-industry/

6. Сергеева И. А., Тактарова С. В., Сергеев А. Ю. Методика оценки уровня и меры обеспечения экономической безопасности предприятия // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. 2023. № 1 (45). С. 56–69.

ОЦЕНКА РИСКОВ В УПРАВЛЕНИИ КАДРОВЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ

Алина Сергеевна Грязина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

gryazina.01@mail.ru

Аннотация. Подчеркивается важность оценки рисков при управлении кадровыми изменениями для обеспечения экономической безопасности организации; выделяются связанные с ними риски и рассматриваются модели управления кадровыми изменениями. Кроме того, предоставлены статистические данные о текучести кадров в России.
Ключевые слова: оценка рисков, текучесть кадров, кадровые изменения, риски организаций, модели управления кадровыми изменениями

RISK ASSESSMENT IN PERSONNEL CHANGE MANAGEMENT AND THEIR IMPACT ON ECONOMIC SECURITY

Alina S. Gryazina

Penza State University, Penza

gryazina.01@mail.ru

Abstract. This article emphasizes the importance of risk assessment when managing personnel changes to ensure the economic security of the organization, highlights the associated risks and examines models for managing personnel changes. In addition, statistical data on staff turnover in Russia is provided.
Keywords: risk assessment, staff turnover, personnel changes, organizational risks, models for managing personnel changes

Оценка рисков в управлении кадровыми изменениями играет немаловажную роль в обеспечении экономической безопасности организации. В условиях конкурентной борьбы и неопределенности, организации, стремящиеся только к сокращению издержек и поддержанию нормы прибыли, рискуют выйти с рынка. Из этого следует, что организациям необходимо постоянное развитие и динамизм. Важно учитывать, что рост организации зависит от этапов

ее жизненного цикла и периодов спада. В периоды кризиса и начала нового успешного этапа кадровые изменения становятся неотъемлемой частью процесса, требующего оценки рисков для обеспечения экономической безопасности [2].

Кадровые изменения – это модификация структуры, состава и деятельности персонала в организации. Они включают пересмотр организационной структуры, улучшение методов найма и подготовки сотрудников, а также изменения в политике управления человеческими ресурсами [3]. Эти изменения влияют на производительность, культуру и эффективность организации, и оценка связанных рисков важна для обеспечения её устойчивости и экономической безопасности.

Следует отметить, что кадровые ошибки приводят к повышению риска. Выделяют следующие риски организации, связанные с кадровыми изменениями [4]:

1. Сопротивление со стороны сотрудников, что может влиять на производительность организации в целом, а также это проявляется в создании негативной обстановки внутри коллектива.

2. Потеря квалифицированных кадров, что влечет к утрате накопленного опыта и знаний сотрудников, в следствие чего это отражается на качестве работы и эффективности процессов деятельности организации.

3. Возникновение высоких затрат и издержек, возникающих вследствие перестановки кадров, в связи с рекрутингом, профессиональной переподготовкой сотрудников и т.д.

Для того, чтобы оценить влияние кадровых изменений на экономическую безопасность, необходимо использовать различные критерии и показатели. Так, мониторинг текучести кадров позволяет выявить степень удовлетворенности кадровыми изменениями [8]. Оценка изменений в рабочей эффективности сотрудников «до» и «после» внедрения кадровых изменений может дать сведения о том, насколько успешно были проведены эти изменения. Регулярные аудиты и контроль за кадровыми процессами дают представление о соответствии изменений стандартам и положительном влиянии на безопасность организации.

Кроме того, необходимо выделить основные модели управления кадровыми изменениям. Отсюда вытекает необходимость систематического анализа рисков при внедрении этих моделей [7].

Наибольшую популярность имеет теория Дж. Коттера. Основной акцент в его методологии сделан на исследовании психологических аспектов поведения людей, вовлеченных в процесс перемен, разделенный на 8 шагов. Модель ориентирована на совершенствование корпоративного управления, но при этом она не обеспечивает руководство практическими средствами для успешного управления проектами, включая товарные, технологические, маркетинговые, организационные, социальные и другие виды [1].

Так же выделяют модель У. Бриджерса, которая описывает три этапа изменений, сменяющие друг друга с определённой цикличностью: окончание, нейтральная зона и новый этап (преобразование).

Консалтинговой фирмой Маккинзи предложена еще одна методология (7С Маккинзи), которая дает системный взгляд на организацию. В ней описывается взимосвязь ключевых сфер: стратегия, структура, система управления, стиль общения в организации, сотрудники, сумма навыков, система ценностей [5].

Модели управления кадровыми изменениями включают в себя шаги по оценке потенциальных воздействий изменений на организацию. Оценка рисков в этих моделях помогает определить, как изменения могут повлиять на экономическую безопасность, включая факторы, такие как производительность, эффективность, расходы и доходы.

Что касается статистических данных о изменениях в кадровом составе в России, согласно результатам исследования, проведенного платформой hh.ru, в 2022 году общий уровень текучести сотрудников снизился на 5 процентных пунктов по сравнению с 2021 годом, составив 16 % вместо предыдущих 21 %. Эти данные основаны на информации, полученной от 3334 организаций.

Исследователи отмечают снижение текучести кадров в IT-сфере с 17 % в 2021 году до 15 % в 2022 году, впервые с 2019 года. В розничной торговле этот показатель также снизился с 38 % в 2021 году до 32 % в прошлом году, начиная с 2020 года. Отмечается стабильность в отраслях, таких как банковская сфера (с текучестью кадров на уровне 22 %) и транспортно-логистическая сфера (с текучестью кадров на уровне 20 %). По данным исследователей, сотрудники в банковской сфере теперь реже увольняются в первые три месяца работы по сравнению с предыдущими периодами [6].

Динамика текучести кадров по отраслям представлена на рис. 1.

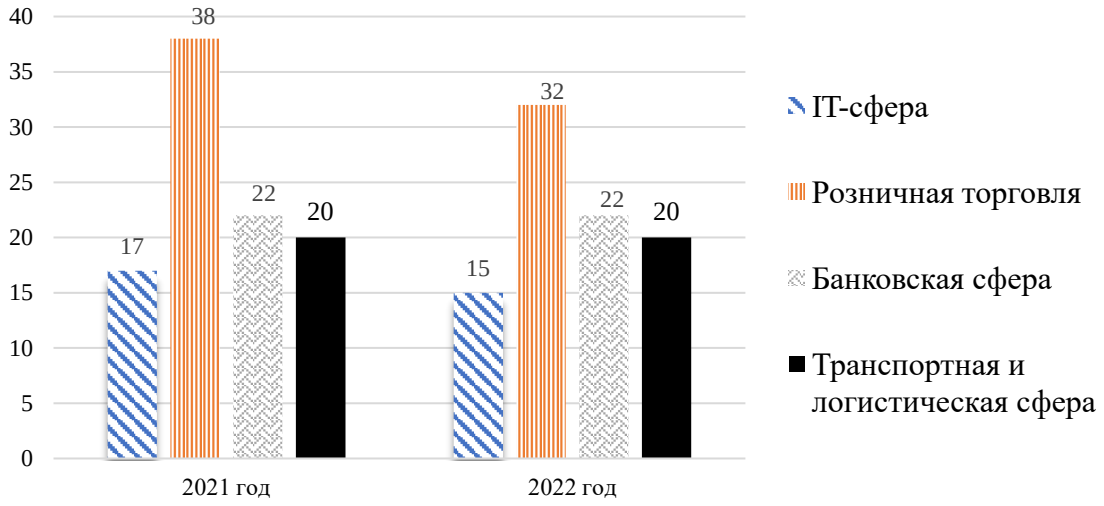


Рис. 1. Динамика текучести кадров по отраслям (в %)

Таким образом, в рамках экономической безопасности организации, изменения в кадровом составе играют ключевую роль, предоставляя возможность организации оптимизировать использование рабочей силы, уменьшать расходы и повышать эффективность работы сотрудников.

Список литературы

1. Головина О. Д., Воробьева О. А. Возможности внедрения модели управления изменениями Дж. Коттера в проектный менеджмент организации // Вестник Удмуртского университета. Сер.: Экономика и право. 2022. Т. 32, № 5. С. 805–810.

2. Ершова Н. А. Управление кадровыми рисками, как инструмент обеспечения экономической безопасности компании // Научные исследования высшей школы по приоритетным направлениям науки и техники : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (г. Ижевск, 20 июня 2023 г.). Уфа : Аэтерна, 2023. С. 116–122.

3. Никулина Ю. Н. Инновационные кадровые технологии: оценка эффективности внедрения и уровня востребованности // Креативная экономика. 2022. Т. 16, № 1. С. 45–62.

4. Uralchip : офиц. сайт. URL: https://uralchip.ru/faq/ kadrovye-izmeneniya-cto-eto-znacit

5. VC.RU : офиц. сайт. URL: https://vc.ru/marketing/430821-9-samyh-populyarnyh-modeley-upravleniya-izmeneniyami

6. Forbes : офиц. сайт. URL: https://www.forbes.ru/svoi-biznes/491452-rossiane-stali-reze-uvol-nat-sa-vpervye-s-2020-goda

7. Бикурев А. В., Сергеев А. Ю. Обеспечение экономической безопасности организации на основе управления производственными рисками // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 130–134.

8. Андреев И. Б., Сергеева И. А. Основы стратегического управления кадровым обеспечением и экономической безопасности предприятия // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 76–80.

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ ВЕДЕНИЯ БИЗНЕСА

Стефания Валентиновна Зеленская

Пензенский государственный университет, г. Пенза

stefaniazelenskaya@yandex.ru

Аннотация. Автор акцентирует внимание на важности и основных аспектах конкурентоспособности предпринимательства в различных формах ведения бизнеса. Конкурентоспособность предпринимательства в различных формах ведения бизнеса посвящена анализу конкурентоспособности различных форм предпринимательства.
Ключевые слова: конкурентоспособность, конкурентоспособность предпринимательства, факторы конкурентоспособности

COMPETITIVENESS OF ENTREPRENEURSHIP IN VARIOUS FORMS OF DOING BUSINESS

Stefania V. Zelenskaya

Penza State University, Penza

stefaniazelenskaya@yandex.ru

Abstract. The author focuses on the importance and main aspects of the competitiveness of entrepreneurship in various forms of doing business. The competitiveness of entrepreneurship in various forms of doing business is devoted to the analysis of the competitiveness of various forms of entrepreneurship.
Keywords: competitiveness, competitiveness of entrepreneurship, factors of competitiveness

Конкурентоспособность обычно определяется как способность фирмы, отрасли или страны успешно конкурировать на рынке и удерживать или увеличивать свою долю в этом рынке. Она означает способность предлагать качественные товары или услуги по конкурентоспособным ценам и эффективно управлять ресурсами, чтобы достичь успеха на рынке.

Конкурентоспособность также включает в себя способность к инновациям, адаптации к изменениям внешней среды и умение создавать преимущества перед конкурентами. Это может включать в себя использование новых технологий, усовершенствование процессов производства, развитие квалифицированной рабочей силы, улучшение логистики и маркетинга, а также обеспечение высокого уровня обслуживания клиентов.

Конкурентоспособность может быть рассмотрена на уровне страны, где она определяется способностью страны привлекать инвестиции, создавать благоприятные условия для бизнеса, обеспечивать стабильность экономики и институциональную эффективность.

В целом, конкурентоспособность – это важный фактор успеха как для бизнеса, так и для страны в целом, и она играет значительную роль в формировании их позиции на мировой арене [3].

Конкурентоспособность предпринимательских структур малого и среднего бизнеса можно определить как способность предпринимательских структур проявлять гибкость, адаптивность к постоянным изменениям внешней среды с целью увеличения, уменьшения, либо сохранения занимаемой доли рынка в зависимости от стратегии предприятия. Анализ мировой практики показывает, что сектор малых и средних предпринимательских структур является основой создания и развития национальной экономики основанной на знаниях. Малые и средние предприятия (далее МСП) в развитых странах составляют важнейший сектор национальных экономик. Если крупные предприятия определяют уровень научно-технического и производственного потенциала страны, то МСП, являясь наиболее массовой формой деловой жизни, обеспечивают социально-экономическую стабильность развития. По последним данным, доля малых и средних компаний в ВВП России на сегодняшний день составляет порядка 20 %, в то время как в странах Евросоюза, США, Китае этот показатель превышает 50 %. Занята в малом и среднем предпринимательства пока только четверть работающих россиян. К 2020 г. доля малого бизнеса в ВВП России должна составить 50 %. В нем должно быть занято не менее половины экономически активного населения страны.

Конкурентоспособность предпринимательства определяется как способность предпринимателей и их предприятий успешно

конкурировать на рынке, создавать ценность для клиентов, выделяться на фоне конкурентов и обеспечивать устойчивый рост и успех.

Это включает в себя стремление к инновациям, высокому качеству продуктов или услуг, эффективному управлению ресурсами, гибкости и адаптивности к изменяющимся условиям рынка, а также способность к маркетингу и продажам. Конкурентоспособные предприниматели также способны использовать свои ресурсы эффективно и создавать ценность для своих клиентов, что позволяет им добиваться успеха в условиях конкуренции [4].

В целом, конкурентоспособность предпринимательства играет важную роль в стимулировании экономического роста и развития, поскольку успешные предприниматели способствуют инновациям, созданию рабочих мест, увеличению производства и улучшению качества жизни.

Конкурентоспособность обычно определяется как способность фирмы, отрасли или страны успешно конкурировать на рынке и удерживать или увеличивать свою долю в этом рынке. Она означает способность предлагать качественные товары или услуги по конкурентоспособным ценам и эффективно управлять ресурсами, чтобы достичь успеха на рынке.

Конкурентоспособность также включает в себя способность к инновациям, адаптации к изменениям внешней среды и умение создавать преимущества перед конкурентами. Это может включать в себя использование новых технологий, усовершенствование процессов производства, развитие квалифицированной рабочей силы, улучшение логистики и маркетинга, а также обеспечение высокого уровня обслуживания клиентов.

Конкурентоспособность также может быть рассмотрена на уровне страны, где она определяется способностью страны привлекать инвестиции, создавать благоприятные условия для бизнеса, обеспечивать стабильность экономики и институциональную эффективность.

В целом, конкурентоспособность – это важный фактор успеха, как для бизнеса, так и для страны в целом, и она играет значительную роль в формировании их позиции на мировой арене.

Факторы конкурентоспособности представляют собой разнообразные аспекты, которые влияют на способность фирмы или

организации успешно конкурировать на рынке. Некоторые из ключевых факторов конкурентоспособности включают:

- Инновации: Способность постоянно разрабатывать новые продукты, процессы и технологии, что позволяет фирме оставаться впереди конкурентов.
- Качество продукции и услуг: Предложение продуктов или услуг высокого качества, которые удовлетворяют потребности и ожидания клиентов.
- Эффективность производства: Эффективное использование ресурсов и процессов, чтобы достичь оптимальной производительности и снизить издержки.
- Гибкость и адаптивность: Способность быстро реагировать на изменения на рынке, изменения в потребностях клиентов и новые тенденции.
- Доступ к ресурсам: Наличие необходимых финансовых, технических и человеческих ресурсов для поддержания конкурентоспособности.
- Маркетинг и брендинг: Эффективная маркетинговая стратегия и узнаваемый бренд способствуют привлечению клиентов и удержанию позиций на рынке.
- Управление рисками: Способность эффективно управлять рисками, связанными с бизнесом, и принимать обоснованные решения в условиях неопределенности.
- Инфраструктура и технологии: Наличие современной инфраструктуры и использование передовых технологий для обеспечения конкурентоспособности.

Эти факторы являются ключевыми для поддержания конкурентоспособности предприятий и организаций в условиях современной рыночной среды.

Список литературы

1. Абаева Н. П., Старостина Т. Г. Конкурентоспособность организации. Ульяновск : УлГТУ, 2018. 259 с.

2. Березов Н. И. Конкуренция в экономике. М. : Ника-Центр, 2018. 768 с.

3. Ларюшина Т. С., Тактарова С. В. Проблемы конкурентоспособности российской продукции на мировом рынке // Экономическая

безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 46–50.

4. Сергеева И. А., Сивачева А. С. Инновационные технологии как фактор конкурентоспособности предприятия // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 180–182.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЕМ

Юлия Равилевна Клейменова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

kleymenova.yulia@icloud.com

Аннотация. Представлено описание четырех видов информационных систем, которые используются в управлении предприятием; обозначены их преимущества и недостатки.

Ключевые слова: управленческие решения, предпринимательство, управление бизнес-процессами, информационные системы, предприятие

INFORMATION SYSTEMS IN ENTERPRISE MANAGEMENT

Yulia R. Kleimenova

Penza State University, Penza

kleymenova.yulia@icloud.com

Abstract. The article presents 4 types of information systems that are used in enterprise management, their advantages and disadvantages are indicated.

Keywords: management solutions, entrepreneurship, business process management, information systems, enterprise

В современном мире идет быстрый переход к цифровой экономике, данный процесс характеризуется широким применением ИТ-технологий в управление бизнес-процессами. Использование информационных технологий служит эффективным способом управления бизнес-процессами на предприятии. Именно, поэтому важно рассмотреть роль и место современных информационных систем в управлении предприятием.

Информационные технологии – это процесс, который основан на использование разнообразных методов и средств, направленных на сбор, регистрацию, передачу, накопление и обработку информации. Данный процесс требует использования как программного, так и аппаратного обеспечения, которое необходимо для принятия управленческих решений. При использовании информационных

технологий возможно получение информации путем обработки первоначальных данных, и нахождения оптимальных управленческих решений [6].

Ели ключевой фигурой является руководитель, то информационные технологии в управление делятся на четыре основных вида, которые зависят от их от функционала и возможностей.

Первый тип – это ERP-системы (системы планирования ресурсов предприятия), благодаря использованию данной технологии возможно правильное распределение ресурсов предприятия на основе планирования. Важно отметить, что использование данной технологии возможно, только в том случае, когда в организации работает высококвалифицированный персонал, который может справиться со сложными задачами [5].

Программа ERP помогает собрать данные о бизнес-процессах организации, в результате использования данной информации, возможна грамотная работа всех подразделений организации. В рамках ERP существует единая информационная база, которая содержит информацию предприятия о его финансово- экономической деятельности. Для того, что внедрить ERP-систему и объединить её работу с «1С: Предприятие 8», нужны сотрудники, которые обладают знаниями в области программирования и умениями в администрировании [5].

Второй тип – это SCM (Supply Chain Management), они отвечают за планирование и управление логистическими цепочками поставок товаров и услуг. Применение SCM в организации помогает решить важных вопросов: оптимизировать работу организации; реализовать грамотный аутсорсинг; рост прибыли; увеличение удовлетворённости клиентов работой организации; достижение хороших результатах; рост конкурентных преимуществ организации на рынке; увеличение значимости электронной коммерции, и увеличение сложности цепи поставок. В обрабатывающих отраслях цепочки поставок достаточно просто определить, где каждый участник получает материалы от поставщиков, обрабатывает их и доставляет другим клиентам [3].

Третий вид информационной технологии – это CRM, данная технология помогает управлять взаимоотношениями руководства организации со всеми возможными и потенциальными клиентами. Применение технологии CRM поможет руководству организации улучшить взаимоотношения с клиентами на протяжении всего

рабочего процесса предприятия. В работу информационной системы входит функции как: поиск новых клиентов; завоевание высокой доли на рынке, и другие дополнительные функции, связанные с поиском клиентов [4].

На рис. 1 представлены основные преимущества, использования CRM-системы в работе организации.

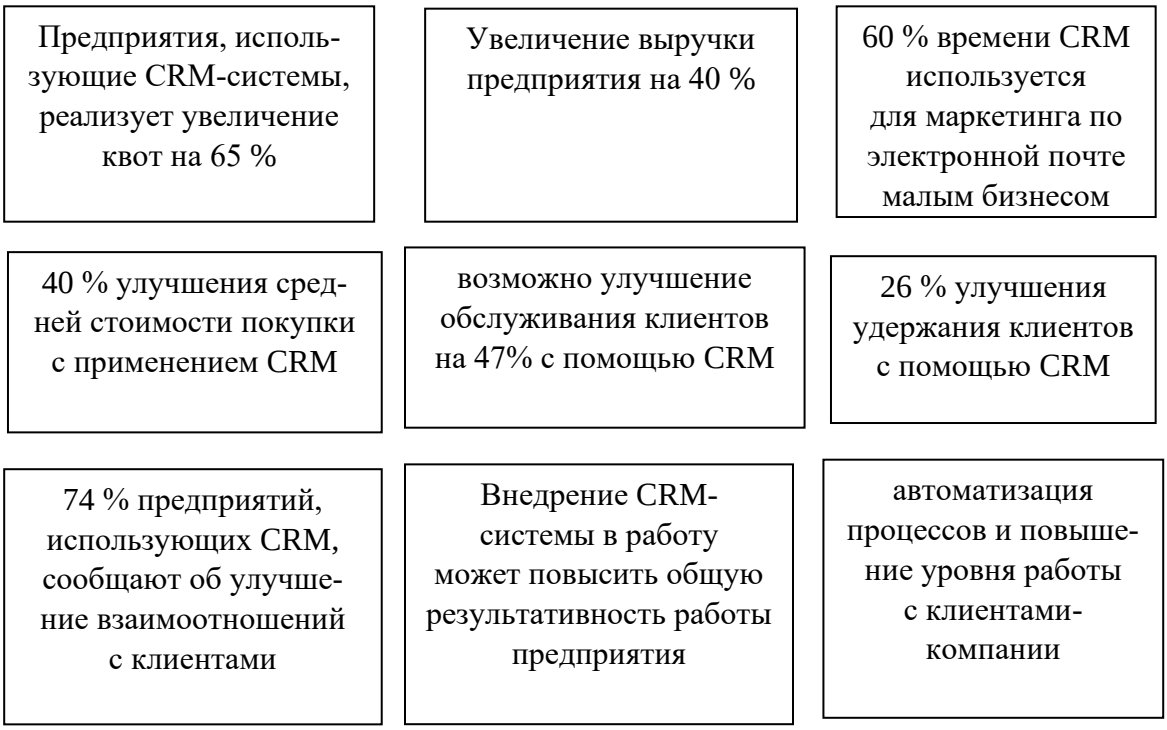


Рис. 1. Основные преимущества, использования CRM-системы в работе организации

CRM помогает синхронизировать маркетинговые усилия руководителя организации с наиболее актуальными и эффективными потребностями и направлениями действий клиентов компании. CRM требует бизнес-модели, ориентированной на пользователя, для обеспечения успешных процессов маркетинга, продаж и обслуживания. Большое количество организаций перешло от культуры, ориентированной на продукт, к культуре, ориентированной на клиента [2].

Четвертый вид информационных технологий, которые используются в управление бизнес – процессами организации – это система управления отношениями с поставщиками (SRM-системы). Система SRM выступает в качестве промежуточного партнера при

определении подходящего поставщика на стратегическом уровне, а также при обновлении компонентов или поиске альтернативных поставщиков, предлагающих исключительное качество по конкурентоспособной цене. В управлении поставщиками задействовано множество бизнес-процессов, поэтому необходимо тщательно контролировать многие процессы. Системы SRM позволяют управлять процедурами закупок, отслеживать каждое предпринимаемое действие, классифицировать процессы, и разрабатывать четкую стратегию управления закупками [7].

Таким образом, руководство предприятия может использовать информационные системы для контроля бизнес-процессов в организации, что позволяет им собирать, обрабатывать и анализировать информацию с минимальными затратами времени и усилий. В результате этого можно улучшить процесс разработки и принятия эффективных управленческих решений, способных повысить эффективность работы любого предприятия. Интеграция информационных технологий в работу предприятия возможна только при значительной финансовой поддержке со стороны руководителя, а также при наличии опыта и знаний, необходимых для внедрения этих технологий в рабочую среду, способствующую интеграции предприятия.

Список литературы

1. Веселова Ю. В. Место CRM-системы в управлении современной организацией // The Scientific Heritage. 2021. № 68-4. С. 3–5.

2. Зиядинов Д. С., Зиядинов А. С. CRM-Системы // Финансовые рынки и банки. 2022. № 11. С. 96–101.

3. Китриш Е. Ю. Управление цепями поставок: теоретические аспекты // Eastern European Scientific Journal. 2021. № 1-4 (65). С. 8–15.

4. Кострова Ю. Б. Роль и значение CRM систем в управлении компанией // Научное наследие. 2021. № 77-3. С. 34–38.

5. Пшеничный Ф. М. ERP-современный механизм управления компанией в эпоху цифровизации // Вестник Московской международной академии. 2022. № 2. С. 166–169.

6. Сенотов В. Н., Серышев Р. В. Применение информационных систем управления в процессе разработки эффективных управленческих решений // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Т. 9, № 11-1. С. 358–366.

7. Шикунова В. А., Агафонова А. Н. Актуальные подходы к управлению взаимоотношениями с поставщиками // Скиф. 2019. № 11 (39). С. 19–22.

ПРОБЛЕМА БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Дмитрий Алексеевич Кобзев

Пензенский государственный университет, г. Пенза

aleksei.kobzev@mail.ru

Аннотация. Рассматриваются понятие персональных данных, их виды. Приводится нормативно-правовой документ, обеспечивающий защиту при обработке персональных данных. Перечисляются источники утечки персональных данных, правила поведения в Интернете. Приводится текущая ситуация утечки данных в России.

Ключевые слова: персональные данные, безопасность, утечка, информация, пользователь, Интернет

THE PROBLEM OF PERSONAL DATA SECURITY

Dmitry A. Kobzev

Penza State University, Penza

aleksei.kobzev@mail.ru

Abstract. The concept of personal data and their types are considered. The regulatory and legal document providing protection in the processing of personal data is provided. The sources of personal data leakage, rules of behavior on the Internet are listed. The current situation of data leakage in Russia is given.

Keywords: personal data, security, leakage, information, user, Internet

В современном мире, с быстрыми темпами совершенствования цифровых технологий, развивается проблема обеспечения безопасности персональных данных. Для каждого человека важна гарантия о неразглашении личной информации, а также невозможности ее утечки в общий доступ. Персональные данные – это сведения, которые относятся к конкретному физическому лицу [1].

В Российской Федерации выделяют следующие виды персональных данных:

– под общими персональными данными понимаются сведения, о которых известно не только самому человеку, но и другим гражданам, например: Ф.И.О., номер телефона, место жительства и регистрации;

– специальные персональные данные можно узнать только с разрешения обладателя. Такими сведениями могут быть: религия, наличие судимости, политические взгляды, состояние здоровья;

– биометрические данные представляют собой данные помогающие определить личность человека, например: группа крови, резус-фактор, отпечатки пальцев, сетчатка глаза, голос, геометрия лица, ДНК) [2].

Одним из главных нормативно-правовых документов, регулирующих эту сферу, является ФЗ № 152-ФЗ от 27.07.2006 «О персональных данных» [3]. Несмотря на наличие нормативно-правовых актов утечка персональных данных является довольно распространенной проблемой.

Утечка персональных данных чаще всего происходит при использовании интернет-магазинов. Для того, чтобы совершить покупку, люди оставляют данные банковских карт. Данные могут быть украдены, при использовании вредоносного кода. Так же может быть раскрыта информации о номере телефона, могут поступать телефонные звонки от сервисов или компаний, с которыми не было никаких взаимодействий [5].

Из социальных сетей может быть украдено много информации. Кроме того, что после размещения информации на свою страницу ее видят все пользователи, страница пользователя может быть взломана, все переписки могут быть известны злоумышленнику.

Еще одной распространенной проблемой является таргетированная реклама, то есть реклама, нацеленная на конкретных пользователей. Осуществляется она с помощью файлов cookie, такие файлы хранят информацию о действиях пользователей. Несмотря на то, что такая реклама существует для эффективного поиска, она обладает низкой безопасностью.

Развиваются информационные технологии, а вместе с ними угроза утечки персональных данных. Большое количество доверчивых людей сталкиваются с такими проблемами. Защитить себя и свои данные можно соблюдая несколько правил:

– ежемесячно менять пароль, применяя сложные комбинации;

– при оплате в Интернет-магазинах использовать отдельную банковскую карту с небольшим количеством средств на счете;

– внимательно изучить политику конфиденциальности;

– закрыть свой аккаунт в социальных сетях и включить двухфакторную аутентификацию;

– не хранить фото своих документов в мессенджерах;

– не переходить по гиперссылкам от незнакомых людей;

– регулярно проверять свой ПК на наличие вирусов

За 2022 год в России показатель утечки персональных данных и платежной информации вырос в 2,67 раза по сравнению с предыдущим годом и составил более 667 млн. единиц.

Стабильный рост утечек информации наблюдался с 2017 г. до 2019, после чего показатель постепенно начал снижаться. В 2022 г. утечек стало больше на 112,6 %.

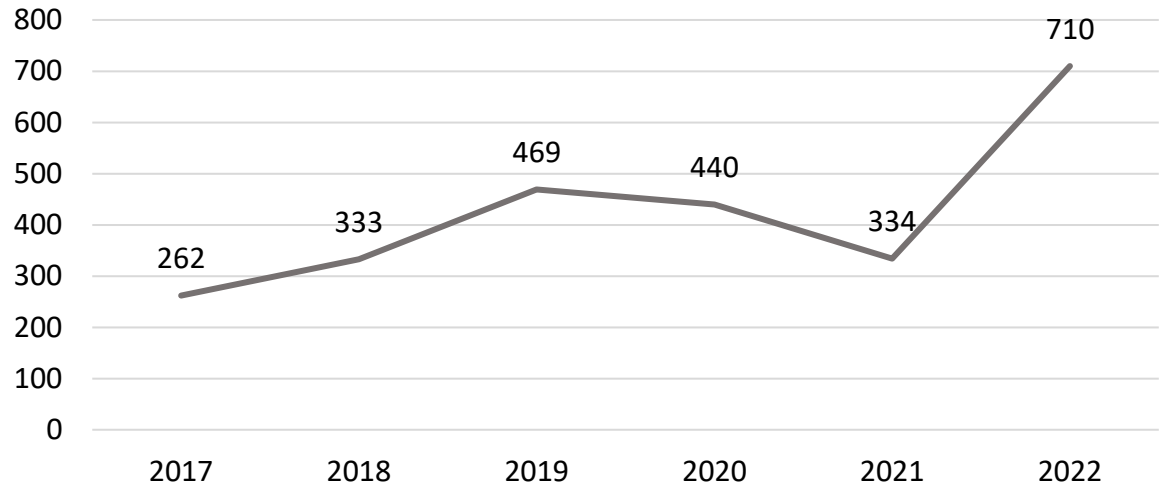


Рис. 1. Количество утечек данных в России, млн. [4]

Список литературы

1. Бабаш А. В., Баранова Е. К., Мельников Ю. Н. Информационная безопасность : лаб. практикум. М. : КноРус, 2019. 432 с.

2. Абдулова Э. Д. Правовое регулирование в сфере защиты персональных данных // Молодой ученый. 2022. № 5 (400). С. 151–154. URL: https://moluch.ru/archive/400/88506/ (дата обращения: 14.11.2023).

3. О персональных данных : федер. закон №152-ФЗ от 27 июля 2006 г. // Собрание законодательства Российской Федерации. 2006. № 31, ч. I.

4. Официальный сайт информационной безопасности в цифровой экономике. URL: https://www.infowatch.ru/ (дата обращения: 14.11.2023).

5. Образумов Е. И., Сергеев А. Ю. Защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 113–116.

ПРОБЛЕМА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА

София Романовна Кондрашева

Пензенский государственный университет, г. Пенза

kondrasheva2002@bk.ru

Аннотация. Рассматривается проблема защиты информации от несанкционированного доступа, раскрываются основные способы и меры борьбы с данным неправомерным действием. Проведен анализ динамики случаев атак на информацию организаций, а также сфер деятельности, которые больше всего подвержены хищению информации.
Ключевые слова: информация, безопасность, информационный ресурс, несанкционированный доступ

THE PROBLEM OF PROTECTING INFORMATION FROM UNAUTHORIZED ACCESS

Sofia R. Kondrasheva

Penza State University, Penza

kondrasheva2002@bk.ru

Abstract. The problem of protecting information from unauthorized access is considered, the main methods and measures to combat this illegal action are revealed. The analysis of the dynamics of cases of attacks on the information of organizations, as well as the areas of activity that are most susceptible to information theft, is carried out.
Keywords: information, security, information resource, unauthorized access

На протяжении всей истории человеческого развития, информация считалась незаменимым ресурсов и влиятельным инструментом воздействия на все сектора жизни общества и всего государства. Использование информационных ресурсов обострилось благодаря развитию глобальных компьютерных сетей современности и технологий, из-за чего в настоящее время трудно представить себе жизнь без технологий и доступа к какой-либо информации. Впрочем, существует и обратный эффект такого прогресса – опас-

ность экономической деятельности субъектов из-за различных видов информационных угроз, которых становиться все больше и больше. Общеизвестным типом угроз подобного рода является несанкционированный доступ, охватывающий практически все отрасли жизнедеятельности. Проанализируем, насколько актуален такой вид неправомерного доступа на сегодняшний день.

Под несанкционированными действиями понимается противоправные действия, при котором злоумышленники предоставляется доступ к закрытой информации. В частности это незаконное ознакомление, обработка, копирование, а также использование различных вирусов, которые разрушают программное обеспечение, меняют или разрушают информацию [1]. Любое действие, предполагающее несанкционированный доступ к цифровым данным, сети, устройствам – классифицируется как нарушение безопасности [2].

Под таким доступом следует понимать корыстные действия иные лиц с информацией, которые осуществляются без соблюдения норм и правил пользования данными средствами информационной системы. Более уязвимыми считаются веб-ресурсы организаций и учреждений, которые размещены на просторах интернета, где можно ознакомиться с той или иной информацией. В 2022 г. доля атак на такие сайты увеличилась на 56 % (табл. 1), они стали охватывать различные отрасли, причем больше всего «страдают» государственные учреждения, СМИ и транспортная сфера. Из приведенных данных видно, что следует понимать, как важно обезопасить данные от несанкционированных действий.

Таблица 1

Анализ случаев атак на веб-сайты 2021–2022 гг., % [3]

Отрасли	2021 г.	2022 г.	Изменение (+,-), %
СМИ	19 %	45 %	26
Транспорт	10 %	43 %	33
Госучреждения	23 %	41 %	18
Торговля	30 %	38 %	8
Сфера услуг	14 %	35 %	21
Финансовые организации	24 %	29 %	5
Телекоммуникации	24 %	22 %	-2
Наука и образование	11 %	20 %	9

Основная цель такого использования информации – получение материальной выгоды от использования данных других лиц. В начале 2023 г. было выявлено 75 случаев утечки информации из

российских предприятий коммерческого и государственного сектора, что почти в 1,5 раза выше, чем в предыдущем периоде – 49 случаев утечки. Помимо увеличения фактов утечки и атак, в 2023 г. количество скомпрометированных баз данных снизились до 65 млн., что на 25 млн. меньше чем в 2022 г. [4] Однако большая часть случаев все еще происходит из-за политических внутренних источников, а не именно из-за повышения современных возможностей для киберпреступлений.

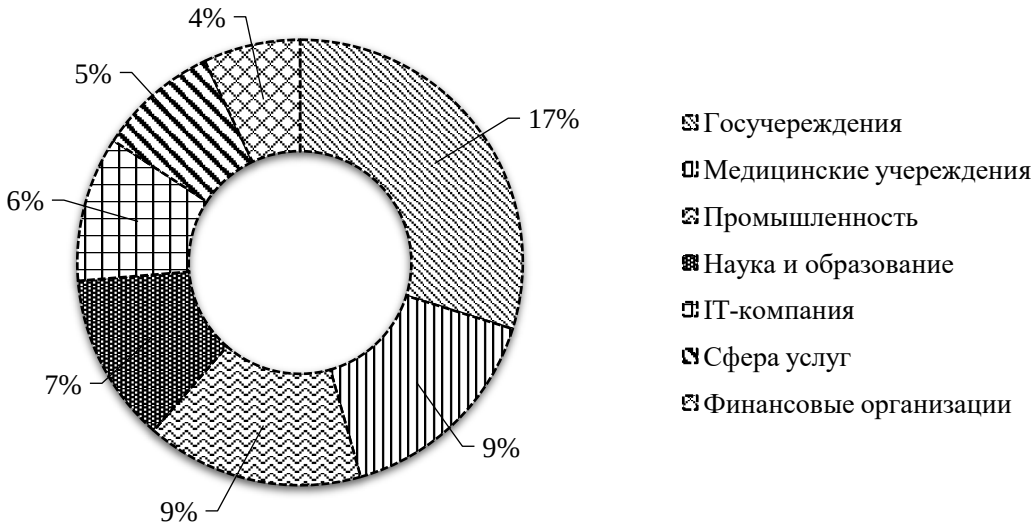


Рис. 1. Сферы с фактами утечки информации, % [3]

Защитить информационные ресурсы от несанкционированных действий можно с помощью программных или аппаратных средств, которые специализируются на предотвращении таких попыток взлома. Ключевым способом защиты выделяют программно-аппаратный, который направлен на блокировку входа неавторизованных пользователей. Также используют технические средства защиты, ориентированные на исключение физического проникновения посторонних лиц. Для более крупных и важных организаций следует создать систему защиты информации, это зависит, на сколько, ценна информация организации для злоумышленников [7].

Особое внимание следует обратить на правовую часть сохранения информации. В РФ обеспечением информационной безопасности занимаются два ведомства – Федеральная служба безопасности и Федеральная служба по техническому и экспортному контролю Российской Федерации, которые не только осуществляют контроль законодательной частью страны, но и разрабатывают новейшие механизмы для системы защиты данных [6].

Обобщая вышесказанное, можно утверждать, что в любой системе может возникнуть несанкционированное действие к информации, как в малых организациях, так и в государственных структурах. Для более эффективной системы защиты от утечки информации в организациях (учреждениях) следует внедрять специализированные программы защиты. Среди самых популярных приложений можно выделить следующее:

1) StaffCop – программа защищает данные компании и предотвращает их утечку, оповещает пользователя об обнаружении угрозы несанкционированного доступа к системе.

2) Sumo Logic – программа проводит аналитику безопасности, устраняет возникшие угрозы. Если системный администратор обнаружил несанкционированный доступ, то он блокирует его в режиме реального времени, что упрощает ликвидацию угроз и делает уровень безопасности надежнее.

3) Rapid7 InsightlDR – считается одной из лучших систем безопасности, позволяет выявить происшествия и реагировать на несанкционированный доступ. Данное многофункциональное приложение позволяет своевременно обнаружить угрозы с учетом кражи данных, а также вредоносные программы и другое [5].

Таким образом, забота о информационных ресурсах позволит избежать нежеланных неправомерных действий, вирусных атак, а также сохранить организации (учреждению) конфиденциальную информацию и не потерять в дальнейшем прибыль.

Список литературы

1. Базовая модель угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных : выписка (утв. ФСТЭК РФ 15.02.2008) // КонсультантПлюс.

2. Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных : постановление Правительства РФ № 1119 от 01.11.2012 // Консультант Плюс.

3. Positive technologies : офиц. сайт. URL: https://www.ptsecurity.com/ru-ru/research/analytics/cybersecurity-threatscape-2022/ (дата обращения: 09.11.2023).

4. «Ведомости» – ведущее деловое издание России. URL: https://www.vedomosti.ru/technology/articles/2023/05/12/974660-kolichestvo-utechek-dannih-v-krupnih-kompaniyah-viroslo (дата обращения: 09.11.2023).

5. Staffcop – система расследования инцидентов внутренней безопасности. URL: https://www.staffcop.ru/blog/top-7-programm-po-obespecheniyu-informacionnoj-bezopasnosti/ (дата обращения: 10.11.2023).

6. Образумов Е. И., Сергеев А. Ю. Защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 113–116.

7. Измайлова В. Р., Тактарова С. В. Защита информации с ограниченным доступом, используемой в организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 67–69.

ПРОБЛЕМА НЕЗАКОННОГО ДОСТУПА В ГЛОБАЛЬНОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРОГРАММ И ИНТЕРНЕТ-СЕТИ

Артем Денисович Леонов

Пензенский государственный университет, г. Пенза

Mr.artemleonov@mai.ru

Аннотация. На сегодняшний день из-за развития компьютерных технологий и программных обеспечений информационное пространство людей является целью для многих преступников, из-за чего личные данные подвергаются опасности. Раскрывается понятие термина «хакер», а также приведена статистика по преступлениям, связанным с использованием компьютерных программ и технологий.
Ключевые слова: Интернет, информация, безопасность, угрозы, хакеры

THE PROBLEM OF ILLEGAL ACCESS TO THE GLOBAL INFORMATION SPACE WITH THE USE OF COMPUTER PROGRAMS AND THE INTERNET

Artem D. Leonov

Penza State University, Penza

Mr.artemleonov@mai.ru

Abstract. Today, due to the development of computer technologies and software, the information space of people is a target for many criminals, which is why personal data is at risk. This article reveals the concept of the term hacker, as well as provides statistics on crimes related to the use of computer programs and technologies.
Keywords: Internet, information, security, threats, hackers

В наше время сеть Интернет является неотъемлемой частью человеческой жизнедеятельности, которая помогает в помощи нужной информации, поддерживать связь находясь в любой точке мира, хранить свои данные и пользоваться другим различным функциями.

Но с развитием информационных технологий появились и новые преступные деяния, связанные с совершением преступлением в сети Интернет и использованием программного обеспечения,

которые могут навредить не только одному конкретному человеку, но и целой экономики государства. Данные преступления совершаются с такими целями как:

– кража информации и последующая её перепродажа либо для использования шантажа или вымогательства;

– подмена информации;

– разглашение личной, конфиденциальной, государственной и других тайн для корыстных целей;

– другие цели [4].

Выделяют два вида угроз, связанных с проникновением в информационное пространство: внутренние и внешние.

Внутренние угрозы связанны в основном с нарушением работы программ и техники из-за сбоя или отключением электричества, тем самым дающие возможность воспользоваться незащищённостью информационного пространства. Второй вид – это внешние угрозы, к ним можно отнести людей, которые случайно или намерено завладевают конфиденциальной информацией. Также к внешней угрозе можно отнести и стихийные бедствия.

Но всё равно главная опасность проникновение в информационное пространство исходит от человека, деятельность которого направлена на то, чтобы похитить информацию человека, организации или целого учреждения. Таких людей называют хакерами [7].

Хакер – это профессионал в области компьютеров и программного обеспечения, который использует свои знания для обхода защиты компьютерных систем. Но стоит отметить, что хакер не всегда человек, который пытается нанести ущерб кому-либо, это и те, кто использует свои умения для улучшения информационной безопасности и решения трудных компьютерных задач [5].

Исходя из статистики, приведенной на рисунке 1 можно сказать, что всего противоправных действий в данной категории совершенно в количестве 522065 случаев. 29140 преступлений совершенно с помощью компьютерной техники, 7649 с помощью различных программ и наибольшее количество правонарушений было совершенно в интернет сети (381112 случаев). Также за незаконное получение доступа к информации компьютера зарегистрировано 9308 преступлений и 200 случаев за передачу и использование вирусных программ [6].

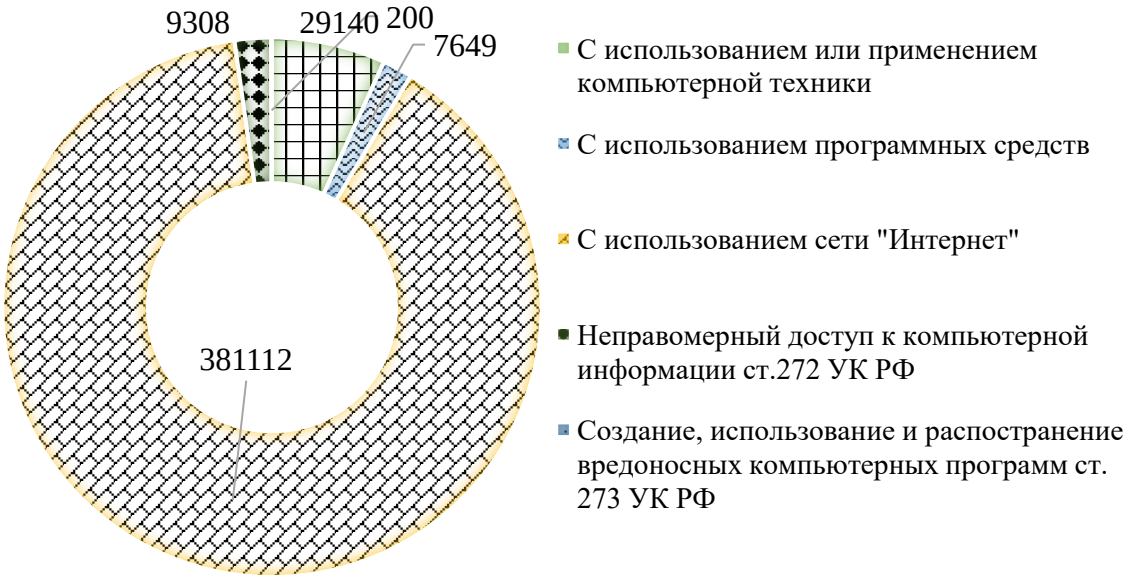


Рис. 1. Количество преступлений с использованием технологий по передачи и распространению информации, а также связанные с компьютерными системами (январь-декабрь 2023 года)

Также следует отметить законодательные правовое акты о защите информации Интернете:

– Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) [1];

– Федеральный закон №152 от 27.07.2006 «О персональных данных» [2];

– Федеральный Закон №149 от 27.07.2006 «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» [3].

Из всего вышесказанного, что проникновение в глобальное информационное пространство является одной з проблем экономической безопасности предприятия, учреждения и государства. Ведь хищение важной конфиденциальной информации может нанести субъекту различного рода ущерб. Поэтому для защиты информации следует использовать простые правила с работой, хранением и передачей данных, а также подготавливать профессиональные кадры для улучшения способов защиты программных систем.

Список литературы

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020). URL: http:// www.consultant.ru

2. Об информации, информационных технологиях и о защите информации : федер. закон № 149-ФЗ от 27.07.2006. URL: https://www.consultant.ru

3. О персональных данных : федер. закон № 152-ФЗ от 27.07.2006. URL: https://www.consultant.ru

4. Образумов Е. И., Сергеев А. Ю. Защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 113–116.

5. Карабеков. Хакерство. Темная сторона интернета (DarkNet) // Международная ассоциация ученых, преподавателей, специалистов (Российская Академия Естествознания). URL: https://scienceforum.ru/2019/article/2018016083

6. МВД России : офиц. сайт. URL: https://мвд.рф

7. Измайлова В. Р., Тактарова С. В. Защита информации с ограниченным доступом, используемой в организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 67–69.

ИНДИКАТОРЫ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РФ: АНАЛИЗ И ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Полина Алексеевна Макарова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

p.vasilistova@gmail.com

Аннотация. Тема затрагивает один из наиболее актуальных вопросов по поводу определения уровня финансовой безопасности РФ. С помощью специальных индикаторов проанализировано состояние финансовой безопасности РФ, выявлены слабые места в финансовой безопасности РФ, а также причины их возникновения и последствия. На основе проанализированных данных сделаны выводы и даны рекомендации по устранению возникающих угроз.
Ключевые слова: финансовая безопасность, индикаторы финансовой безопасности, экономика РФ, монетизация, дефицит бюджета, инфляция, процентная ставка

INDICATORS OF FINANCIAL SECURITY OF THE RUSSIAN FEDERATION: ANALYSIS AND CURRENT STATUS

Polina A. Makarova

Penza State University, Penza

p.vasilistova@gmail.com

Abstract. The topic of this article touches on one of the most pressing issues regarding the determination of the level of financial security of the Russian Federation. With the help of special indicators, I analyzed the state of the FB of the Russian Federation, identified weaknesses in the financial security of the Russian Federation, as well as the causes of their occurrence and consequences, based on the analyzed data, I drew conclusions and gave recommendations for eliminating emerging threats.
Keywords: financial security, financial security indicators, Russian economy, monetization, budget deficit, inflation, interest rate

Финансовая безопасность государства является наиболее значимой частью экономической безопасности, так как она основывается на функционировании всей финансовой системы страны.

Чтобы определить наличие угроз финансовой безопасности необходимо определить индикаторы финансовой безопасности страны.

Начнем с Бюджета РФ. Бюджет планируется исполнительными органами власти, в счет берутся ожидаемые доходы, анализируются расходы прошлых периодов, политическая ситуация, программы поддержки и развития [1].

Если бюджет составлен грамотно, то все расходы будут обеспечены денежными средствами, однако часто это бывает не так. Если доходы государства превышают его расходы, такая ситуация называется профицитом. Такая ситуация сложилась в РФ в 2021 г. Исполнение бюджета, по мнению счетной палаты, было наилучшим за 5 лет, профицит составил 0,4 % ВВП или 515 млрд. руб. Более 40 % доходов принесли стране проданные энергоресурсы, которые являются нестабильным источником дохода, а наибольший процент расходов пришелся на социальную политику, национальную экономику и оборону. Данная ситуация благоприятно повлияла на обеспечение экономической безопасности страны [1].

Однако ситуация кардинально изменилась в 2022 году. Расходы значительно превысили доходы страны: дефицит бюджета РФ составил 2,3 % ВВП или 3,35 трлн. руб. В связи с обостренной политической ситуацией значительно снизился доход от импорта (почти на 30 %), при этом расходы на конец годы возросли на 43 %, увеличились выплаты на поддержку населения, а доходы от ФТС снизились, все это негативно отразилось на финансовой безопасности страны [6].

Проанализируем второй индикатор финансовой безопасности государства – уровень инфляции.

В 2021 году уровень инфляции за год составил 8,4 %, рост цен на товары продовольственного назначения составил 11 %, а на непродовольственные товары – 8,6 %, особенно рост цен затронул легковые автомобили. С целью урегулирования данной ситуации ЦБ поднял ставку до 8,5 %.

По итогам 2022 года инфляция составила почти 12 %, рост цен на продовольственные товары остался прежнем (11 %), на непродовольственные – 13 %, а цены на услуги возросли на 13 % [4].

В данной ситуации мы наблюдаем негативную тенденцию, чтобы стабилизировать экономическую ситуацию и отток денежных средств ЦБ в течение года поднимал ставку до 20 %, а к концу года снизил ее более, чем в половину.

Еще одним важным индикатором финансовой безопасности страны является стоимость банковских кредитов. Низкие процент-

ные ставки по кредитам делают кредиты более доступными для населения, подстегивают к развитию бизнес и экономику страны в целом. Для наглядности обратимся к рис. 1, где представлена динамика ставок по кредитам за последние три года.

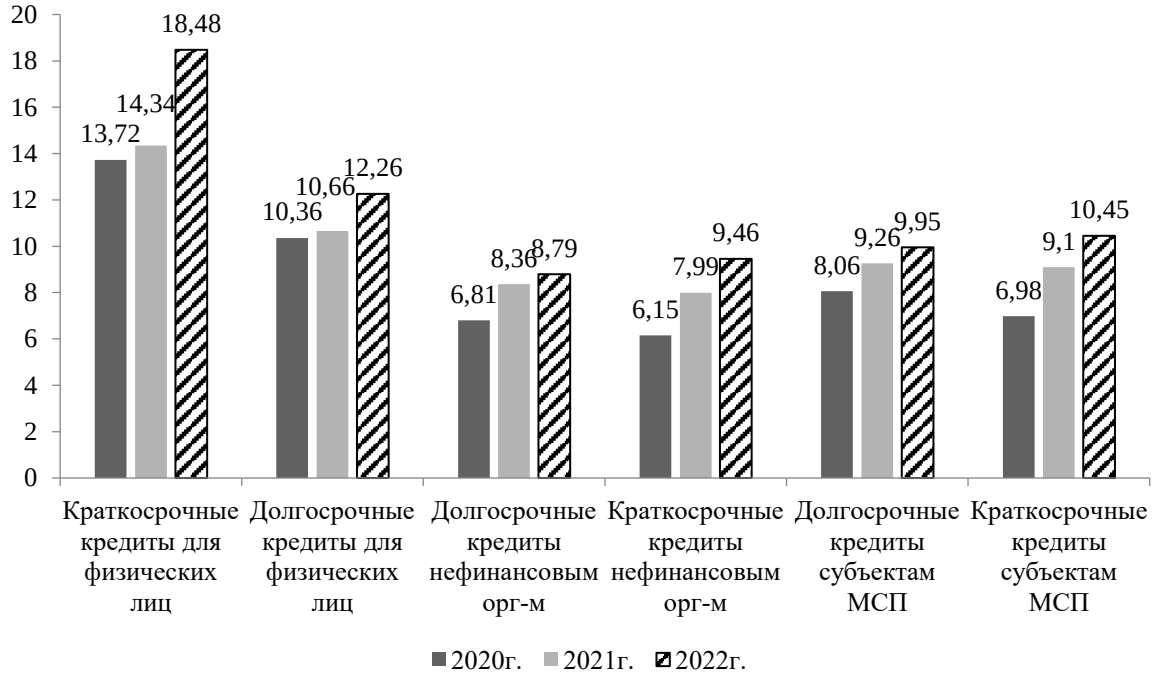


Рис. 1. Динамика средневзвешенных процентных ставок по кредитам в рублях, % годовых в РФ [5]

Динамика кредитных ставок говорит об удорожании кредитов как для физических лиц и нефинансовых организаций, так и для субъектов малого и среднего бизнеса это означает, что дороговизна кредитов будет мешать развитию экономики РФ.

Монетизация экономики – следующий немаловажный индикатор финансовой безопасности государства. Он представляет собой отношение денежной массы в стране к ее годовому ВВП, и показывает обеспеченность экономики деньгами [3].

Коэффициент монетизации в РФ в 2020 году составил 54,62 %, в 2021 году 50,57 %, а в 2022 году 54,4 %, в Китае такой коэффициент составляет 200 %, это говорит о недостатке денежной массы в стране.

Итак, на основе проанализированных данных по индикаторам финансовой безопасности, можно сказать, что финансовая безопасность РФ имеет отрицательную динамику: недостаток денежной массы, высокие ставки по кредитам, высокий уровень инфляции,

и дефицитный бюджет. Однако стоит сказать, что с учетом внешних факторов, которые самым негативным образом влияют на РФ (санкции, политический гнет запада, участие в СВО и другие), экономика нашей страны не стала кризисной и пережила все эти нападки. Это говорит о запасе прочности, который присущ нашей экономике, чтобы стабилизировать ситуацию, необходимо предпринять ряд мер, направленных на:

– развитие предпринимательской деятельности;

– тщательное планирование расходов государства, выбор наиболее приоритетных направлений;

– инвестиции в развивающиеся отрасли экономики;

– стабилизация политической ситуации.

Список литературы

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации № 145-ФЗ от 31.07.1998 [в ред. от 28.12.2022] // КонсультантПлюс.

2. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13.05.2017 // КонсультантПлюс.

3. Кучеров И. И. Слагаемые финансовой безопасности и ее правовое обеспечение // Журнал российского права. 2017. № 6 (246). С. 69–79.

4. Федеральная служба государственной статистики : офиц. сайт. URL: http://www.gks.ru/

5. Банка России : офиц. сайт. URL: https://cbr.ru

6. Министерство финансов Российской Федерации : офиц. сайт. URL: https://minfin.gov.ru

7. Гончарик К. А., Сергеева И. А. Дефицит госбюджета, как угроза финансовой безопасности государства // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VIII науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 144–146.

ПРОВЕРКА КОНТРАГЕНТОВ КАК ОСНОВНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Полина Алексеевна Макарова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

p.vasilistova@gmail.com

Аннотация. Затрагивается один из наиболее значимых вопросов в области экономической безопасности организации – проверка контрагентов. Сначала дается определение экономической безопасности организации и такого процесса, как проверка контрагентов, затем определяется значимость данной процедуры. Автором собраны статистические данные по этой теме, проведен их анализ, на основе которого сделаны выводы и даны необходимые рекомендации.

Ключевые слова: экономическая безопасность, проверка контрагентов, реестр недобросовестных поставщиков, недобросовестные контрагенты, экономическая безопасность организации, угрозы экономической безопасности организации

VERIFICATION OF COUNTERPARTIES AS THE MAIN COMPONENT OF THE ECONOMIC SECURITY OF AN ORGANIZATION

Polina A. Makarova

Penza State University, Penza

p.vasilistova@gmail.com

Abstract. This article touches on one of the most significant issues in the field of economic security of an organization – verification of counterparties. Initially, I defined the economic security of the organization and such a process as verification of counterparties, then I determined the significance of this procedure, collected statistical data on this topic, analyzed it, based on which I drew conclusions and made the necessary recommendations.

Keywords: economic security, verification of counterparties, register of unscrupulous suppliers, unscrupulous counterparties, economic security of an organization, threats to the economic security of an organization

Экономическая безопасность организации представляет собой состояние, при котором организация оказывается под защитой от негативных факторов и угроз как внутри, так и извне с экономической стороны.

Одним из наиболее значимых факторов обеспечения экономической безопасности организации является проверка контрагентов, с которыми она взаимодействует [6].

Недобросовестный контрагент может представлять собой угрозу экономической безопасности организации, так как выбор такого контрагента может негативно отразиться на ее хозяйственной деятельности. В связи с санкциями и обстоятельствами непреодолимой силы, которые из них вытекают (невозможность пользоваться некоторыми импортными материалами и услугами), сроки договора контрагентом могут быть не соблюдены, при этом ответственность для него не настанет, именно потому что выполнить обязательства в срок ему помешали упомянутые выше «обязательства непреодолимой силы», которые в суде часто играют в пользу контрагентов, а не организаций, которые несут убытки [7].

Процесс проверки контрагентов заключается в сборе сведений о конкретном юридическом лице из всех официально доступных источников информации.

Проверка контрагентов может начинаться с запроса у него сведений о государственной регистрации и постановки на налоговый учет, затем заказать у ФСН выписку из ЕГРЮЛ (ЕГРИП), которая представляется в течение 5 дней в соответствии с законодательством РФ и справку о том, что него отсутствует задолженность перед налоговыми органами, а также проверить не принято ли в отношении контрагента решение о ликвидации или реорганизации на сайте ФНС [2].

Вторым шагом можно проверить контрагента в реестре недобросовестных поставщиков.

Третьим шагом необходимо узнать, не участвует ли контрагент в судебных тяжбах с помощью картотеки арбитражных дел на официальном сайте ВАС РФ.

Четвертым шагом необходимо проверить, признан ли контрагент банкротом или идет к этому. Для этого необходимо провести мониторинг Единого федерального реестра сведений о фактах деятельности юридических лиц.

Пятым шагом необходимо ознакомиться с официальным сайтом Федеральных судебных приставов РФ, где можно понять, ведется ли в отношении контрагента исполнительное производство.

Шестым шагом необходимо ознакомиться с годовой бухгалтерской отчетностью контрагента, провести экономический анализ и выяснить интересующие вопросы.

Рассмотрим официальные статистические данные относительно недобросовестных контрагентов: в 2022 году по данным ФАС поступило порядка 37500 жалоб, что почти на 15950 меньше, чем в 2021 году. По моему мнению, снижение данного показателя объясняется тем, что из-за негативной политической обстановки выполнение некоторых обязательств по договорам стало невозможным, поэтому такие контрагенты не включались в реестр [4].

Теперь рассмотрим динамику корпоративных банкротств 2021-2023 гг. на рис. 1.

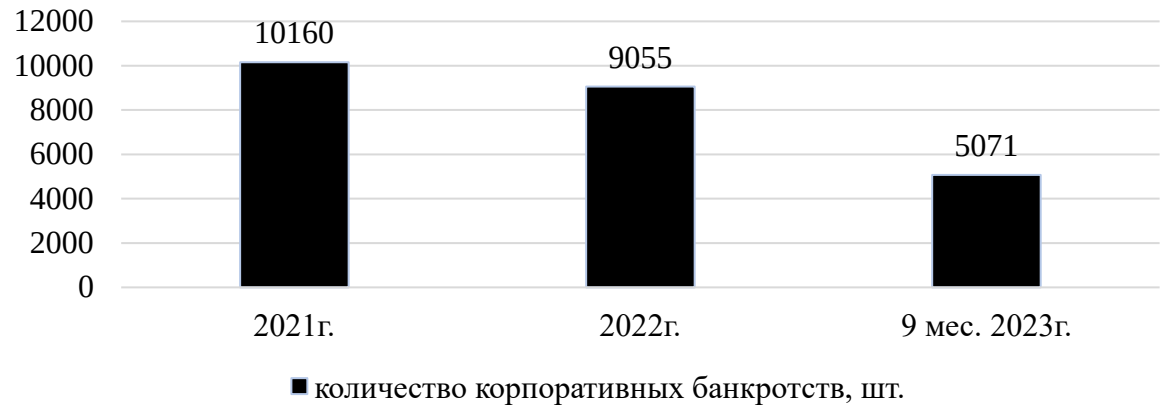


Рис. 1. Количество корпоративных банкротств в России [3]

Динамика банкротств организаций носит позитивный оттенок и снижается, однако это может быть обусловлено мораторием на подачу заявлений о признании банкротом организаций (кроме застройщиков).

Таким образом, проанализировав статистические данные, можно сделать вывод о том, что в целом ситуация относительно недобросовестных и ненадёжных контрагентов в РФ имеет тенденцию к улучшению, но если брать отдельную организацию, то цифры весьма внушительные, значит необходимо тщательно проверять контрагентов по всем вышеперечисленным шагам, чтобы избежать

финансовых потерь, которые не всегда возможно компенсировать. Потеря денежных средств для организации является одним из самых разрушающих факторов, и наиболее серьезной угрозой экономической безопасности организации.

Список литературы

1. О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей : федер. закон № 129-ФЗ от 08.08.2001 // КонсультантПлюс.
2. Об утверждении Административного регламента предоставления Федеральной налоговой службой государственной услуги по предоставлению сведений и документов, содержащихся в Едином государственном реестре юридических лиц и Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей : приказ ФНС России № ММВ-7-14/640 от 19.12.2019 // КонсультантПлюс.
3. Единый федеральный реестр сведений о фактах деятельности юридических лиц : офиц. сайт. URL: https://fedresurs.ru/
4. Федеральная антимонопольная служба РФ : офиц. сайт. URL: https://fas.gov.ru/
5. Налоговая служба Российской Федерации : офиц. сайт. URL: https://nalog.gov.ru/
6. Рябикова И. Г., Сергеева И. А. Угрозы экономической безопасности предприятия, связанные с действиями контрагентов, и меры по их предотвращению // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 9–12.
7. Сергеева И. А., Тактарова С. В., Сергеев А. Ю. Методика оценки уровня и меры обеспечения экономической безопасности предприятия // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. 2023. № 1 (45). С. 56–69.

РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ НА ПРЕДПРИЯТИИ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ

Полина Алексеевна Макарова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

p.vasilistova@gmail.com

Аннотация. Рассматривается один такой немаловажный фактор повышения конкурентоспособности предприятия, как развитие риск-менеджмента. В первую очередь дано определение понятия «риск-менеджмент», затем выявляется, какие этапы риск-менеджмента существуют, анализируются самые часто встречаемые риски на предприятиях РФ с помощью официальных статистических данных; далее рассчитывается эффективность введения риск-менеджмента, выявляется его влияние на конкурентоспособность предприятия, сделаны выводы и даны практические рекомендации.
Ключевые слова: риск-менеджмент, конкурентоспособность, экономическая безопасность, этапы риск-менеджмента, экономическая безопасность предприятия, угрозы экономической безопасности предприятия

RISK MANAGEMENT IN AN ENTERPRISE AS A TOOL FOR INCREASING COMPETITIVENESS

Polina A. Makarova

Penza State University, Penza

p.vasilistova@gmail.com

Abstract. This article examines one such important factor in increasing the competitiveness of an enterprise as the development of risk management. First of all I defined the concept of “risk management”, then I identified what stages of risk management exist, analyzed the most common risks in Russian enterprises using official statistics, calculated the effectiveness of introducing risk management, and identified its impact on the competitiveness of the enterprise, drew conclusions and gave practical recommendations.
Keywords: risk management, competitiveness, economic security, stages of risk management, economic security of an enterprise, threats to the economic security of an enterprise

Риск-менеджмент на предприятии представляет собой управление внешними и внутренними угрозами на предприятии.

Риск-менеджмент выступает одним из основных факторов обеспечения экономической безопасности на предприятии и играет ключевую роль в повышении конкурентоспособности предприятия, за счет максимизации выгоды от его хозяйственной деятельности.

Конкурентоспособность подразумевает наличие определенных преимуществ по сравнению с конкурентами для достижения положительного финансового результата [2].

Для начала рассмотрим этапы, которые включает в себя риск-менеджмент [4]:

- Сбор и консолидация информации от внешних и внутренних участников процесса.
- Установление параметров для определения рисков в определенной среде.
- Определение всех потенциальных рисков на основе собранных сведений (выявление внешних и внутренних параметров организации, специфики ее деятельности).
- Анализ рисков (выявление степени и вероятности угроз).
- Принятие решений по минимизации, устранению или игнорированию выявленных рисков (так если ущерб от риска оценивается как минимальный, а вероятность его наступления крайне мала, то с риском можно смириться и уделить внимание более острым угрозам).
- Выявление эффективности принятых решений последствием мониторинга текущей ситуации.

Некоторые риски могут не только повлиять на прибыль предприятия, но и свести на ноль его конкурентоспособность. В итоге предприятия теряют не только финансовые ресурсы, но и репутацию, ценных специалистов, могут даже оказаться на грани банкротства.

Теперь рассмотрим, какие риски влияют на конкурентоспособность предприятий. Рассмотрим рис. 1.

Рис. 1. Риски, влияющие на конкурентоспособность предприятий в России в 2022 гг. [3]

Таким образом, мы видим, что наиболее существенными рисками для предприятий в РФ выступают внешние риски, такие как санкции (трудности достать импортное сырье и комплектующие, закрытие некоторых рынков сбыта и прочее), рост процентной ставки (удорожание кредитов), риск инфляции, на фоне этих рисков вырастают такие внутренние риски как риск снижения финансовой устойчивости, ведь если у предприятия недостаточно собственных средств для реализации хозяйственной деятельности, то оно берет кредиты, а в случае роста процентной ставки по ним предприятие понесет убытки, рост риска инфляции способствует росту внутреннего риска потери платежеспособности предприятия, все эти факторы способны существенно повлиять на конкурентоспособность предприятия [6].

На предприятиях в РФ отдельными видами рисков занимаются разные специалисты и даже целые отделы – финансовый отдел отслеживает финансовую устойчивость (составляет кредитный портфель организации), планово-экономический отдел следит за сбалансированностью распределения финансовых ресурсов и так далее, но, чтобы определить приоритет рисков, необходим риск-менеджер.

Рассчитаем эффективность риск-менеджмента на заводе, который занимается производством бытовой техники: заработная плата риск-менеджера и его содержание на заводе в год потребует от предприятия суммы в размере 4 млн. руб., а его отсутствие, например, может привести к тому, что предприятие ввиду отсутствия, иностранных комплектующих (которые в связи с внешней обстановкой нужно было оперативно закупать на полгода вперед, чтобы избежать простоев производства, пока снабженцы ищут аналоги на российском рынке), сорвет сроки поставки или понесет убытки, за счет чего прибыль, измеряемая в миллиардах рублей просядет в 2 раза за год, если организация по заключенным договорам должна была получить 2 млрд. руб., но в связи с простоем производства на погода, она выполнила лишь 50 % своих обязательств перед заказчиками и получила 50 % ожидаемой прибыли. Таким образом, очевидно, что затраты на содержание риск-менеджера и введение риск-менеджмента значительно ниже, чем убытки от потенциальных рисков.

В заключении необходимо отметить, что конкурентоспособность предприятия зависит от грамотно принятых управленческих

решений, которые, в свою очередь, являются конечным результатом риск-менеджмента. Данному процессу необходимо уделять особое внимание, так от него зависит обеспечение экономической безопасности предприятия.

Список литературы

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13 мая 2017 г. // КонсультантПлюс.
2. О защите конкуренции : федер. закон № 135-ФЗ от 26 июля 2006 г. // КонсультантПлюс.
3. Федеральная служба государственной статистики : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru
4. Бурдина А. А. Влияние рисков на конкурентоспособность предприятия // Экономический анализ: теория и практика. 2006. № 2 (59). С. 7–15.
5. Белова О. А., Сергеева И. А. Управление рисками компании с помощью процедуры аутсорсинга // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 146–148.
6. Бикурев А. В., Сергеев А. Ю. Обеспечение экономической безопасности организации на основе управления производственными рисками // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 130–134.

МОШЕННИЧЕСТВО ПЕРСОНАЛА КАК УГРОЗА КАДРОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Дарья Дмитриевна Мартыненко[1], Светлана Викторовна Тактарова[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]darya.martynenko18@mail.ru
[2]staktarova@yandex.ru

Аннотация. Рассматривается мошенничество персонала как угроза кадровой безопасности организации. Анализируются основные схемы мошеннических операций, совершаемых сотрудниками компаний. Также отражаются статистические данные отраслей, в которых наиболее часто совершаются мошеннические операции сотрудниками. Предложены мероприятия по снижению угроз мошенничества персонала.
Ключевые слова: мошенничество, персонал, экономическая безопасность, кадровая безопасность, организация

STAFF FRAUD AS A THREAT TO THE PERSONNEL SECURITY OF THE ORGANIZATION

Daria D. Martynenko[1], Svetlana V. Taktarova[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]darya.martynenko18@mail.ru
[2]staktarova@yandex.ru

Abstract. This article discusses staff fraud as a threat to the personnel security of the organization. The main schemes of fraudulent transactions carried out by employees of companies are analyzed. The statistical data of the industries in which fraudulent transactions are most frequently committed by employees are also reflected. In conclusion, the measures that help to minimize the threat of staff fraud are given.
Keywords: fraud, personnel, economic security, personnel security, organization

На современном этапе все более детально исследуются вопросы обеспечения экономической безопасности организации. Актуальность построения эффективной системы экономической

безопасности обусловлена ее комплексным характером, так как она затрагивает наиболее важные сферы деятельности организации.

Кадровая безопасность организации предполагает обеспечение защищенности всех кадровых процессов. Именно персонал организации позволяет ей достигать перспективных задач и ставить новые цели в будущем [3].

Одной из наиболее главных угроз кадровой безопасности организации служит совершение мошеннических действий со стороны персонала. Данная угроза может проявляться в разных масштабах: от мелких хищений товарно-материальных ценностей до крупных операций по краже денежных средств организации. В настоящее время можно выделить наиболее распространенные схемы мошенничества персонала в организации [4]:

– Стандартные хищения материальных ценностей организации. В данном случае могут совершаться мелкие кражи со склада. Также распространена ситуация списания нереального брака. Таким образом могут подлежать списанию пригодные для производства материалов для собственных материальных целей сотрудников.

– Мошеннические операции с финансовой и бухгалтерской отчетностью. Такие схемы в основном совершаются управленческим составом для сокрытия реальных доходов от акционеров. Но возможна и обратная ситуация, которые доходы организации искусственно завышаются. Такая операция применяется чаще, когда заработная плата сотрудников зависит от уровня рентабельности и доходности компании.

– Продажа конфиденциальной информации. На современном этапе именно информация дает организациям ряд конкурентных преимуществ. Сотрудники, которые имеют доступ к коммерческой тайне могут осуществлять ее передачу с целью личностного материального обогащения.

– Схема «мертвые души». Суть такого данной схемы уже была отражена много лет назад в произведении великого писателя. На практике такая схема выглядит следующим образом: сотрудники, которые занимаются составлением и расчетом фонда заработной платы, добавляют сотрудников, которые на самом деле не работают к компании. В свою очередь, денежные средства, которые предназначены для выплаты заработной платы, присваиваются себе.

На практике встречаются и других схемы мошенничество со стороны персонала организации. Стоит отметить, что злоумышленники с каждым годом придумывают все больше схем [5].

Отрасли, в которых наиболее распространено мошенничество персонала организации, представлены на рис. 1.

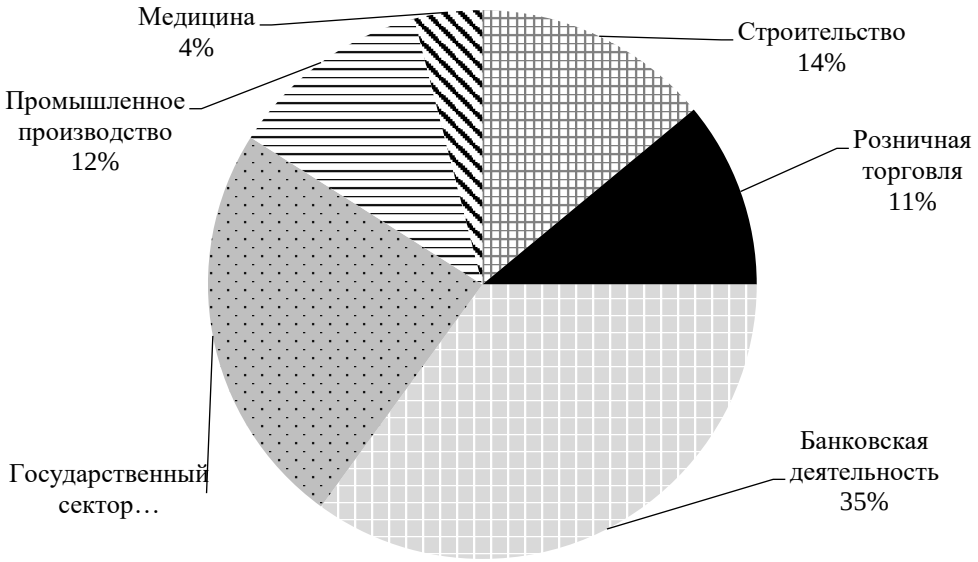


Рис. 1. Отрасли, в которых наиболее распространено мошенничество персонала организации [6]

Согласно статистическим данным, представленным на рис. 1, наибольше количество мошеннических действий со стороны персонала осуществляется именно банковскими работниками. Банковская сфера в целом славиться своими преступными операциями, так как там широкий круг сотрудников имеет доступ к конфиденциальной информации банковской организации и персональным данным клиентов банка.

На втором месте по количеству совершений мошенничества персонала в организациях стоит государственный сектор. Такая тенденция обуславливается коррумпированностью государственных органов. Так как несмотря на предпринимаемые действия со стороны государства, в нашей стране уровень коррупции остается достаточно высоким. Сферой, где совершается наименьшее количество мошеннических схем со стороны персонала является медицинская сфера. Возможно, это связано с низкой доходностью данного сектора.

Таким образом, одной из наиболее значимых угроз кадровой безопасности организации остается совершение мошеннических операций со стороны ее персонала. Для минимизации данной угрозы целесообразно предпринимать следующие мероприятия: проверять сотрудников при найме; проведение внутренних инвентаризаций; проведение внутреннего аудита бухгалтерской и финансовой отчетностей; формирование правильной кадровой документации, которые возлагает материальную ответственность на разные категории должностей; использование специализированных средств для зашиты конфиденциальной информации организации [3].

В целом, приведенные мероприятия будут способствовать минимизации вероятности наступления угрозы мошенничества со стороны персонала организации, следовательно, иметь непосредственное влияние на уровень ее кадровой безопасности.

Список литературы

1. Ахметянова А. А. Анализ и оценка кадровой составляющей экономической безопасности предприятия // Вестник науки. 2022. № 3. С. 115–118.
2. Колесникова В. Б. Совершенствование управления персоналом организации в кризисных условиях // ФЭС: Финансы. Экономика. Стратегия. 2021. Т. 18, № 1. С. 46–52.
3. Резник С. Д., Холькина О. В. Кадровый аудит как диагностика рисков в системе управления персоналом организации // Экономика строительства. 2021. № 6. С. 35–47.
4. Скипин Д. Л., Сахно Ю. С., Баденова Л. А., Кузнецов М. О. Корпоративное мошенничество: понятие, сущность, риски, влияние на экономическую безопасность // Экономические отношения. 2019. Т. 9, № 3. С. 2299–2310.
5. Яркова Т. М. Современные подходы обеспечения кадровой безопасности организаций в России // Экономика труда. 2022. Т. 9, № 3. С. 731–742.
6. InfoWatch : офиц. сайт. URL: https://www.infowatch.ru
7. Корягина А. А., Сергеев А. Ю. Методика расследования при выявлении факта мошенничества // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 132–134.

МИНИМИЗАЦИЯ КАДРОВЫХ РИСКОВ КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Дарья Дмитриевна Мартыненко[1], Алексей Юрьевич Сергеев[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]darya.martynenko18@mail.ru
[2]sergeev-aleks@yandex.ru

Аннотация. Рассматривается влияние кадровых рисков на экономическую безопасность предприятия. Анализируется значимость минимизации кадровых рисков для перспективного развития предприятия. Также приводится классификация кадровых рисков организации. В заключение предлагается использование перечня инструментов, способствующих снижению уровня кадровых рисков предприятия.
Ключевые слова: кадровые риски, персонал, управление рисками, экономическая безопасность, кадровая безопасность, минимизация

MINIMIZATION OF PERSONNEL RISKS AS A FACTOR OF ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

Daria D. Martynenko[1], Alexey Y. Sergeev[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]darya.martynenko18@mail.ru
[2]sergeev-aleks@yandex.ru

Abstract. This article examines the impact of personnel risks on the economic security of the enterprise. The importance of minimizing personnel risks for the long-term development of the enterprise is analyzed. The classification of personnel risks of the organization is also given. In conclusion, it is proposed to use a list of tools that contribute to reducing the level of personnel risks of the enterprise.
Keywords: personnel risks, personnel, risk management, economic security, personnel security, minimization

На современном этапе каждое предприятие подвержено негативным факторам, которые можно нейтрализовать с помощью формирования эффективной системы экономической безопасности.

Функционирование экономической безопасности предприятия невозможно представить без вовлечения персонала в данные процессы. Поэтому на для обеспечение экономической безопасности любого предприятия особо актуально применение методов минимизации каровых рисков.

Кадровые риски представляют собой рискообразующие факторы, которые исходят от персонала предприятия.

Классификация кадровых рисков предприятия представлена на рис. 1.

Рис. 1. Классификация кадровых рисков предприятия [4]

В общем понимании кадровые риски делятся на внешние и внутренние.

Внешние кадровые риски исходят из внешней среды предприятия и на данные риски предприятие практически не может никак повлиять.

К внешним кадровым рискам можно отнести следующие [1]:

– Политическая нестабильность. На данном этапе имеются политические конфликты, которые в том числе повлекли введение мобилизации. В такой ситуации часть граждан вынуждены покинуть рабочие места, что провоцирует нехватку кадровых ресурсов на российских предприятиях.

– Пробелы в системе образования. В настоящее время имеется тенденция перехода на полностью платное образование, что делает его менее доступным для наших граждан. Также лишь некоторые профессии пользуются популярностью среди студентов, когда наблюдается нехватка на предприятиях в совершенно иных должностях.

– Быстрая смена законодательства в области кадрового учета. Некоторые изменения требует незамедлительных действий, которые повлекут ряд перемен для предприятия.

Внутренние кадровые риски исходят из среды самого предприятия. В свою очередь, внутренние кадровые риски делятся на преднамеренные и непреднамеренные.

Преднамеренные внутренние кадровые риски обуславливаются намеренными действиями сотрудниками предприятия, которые имеют цель нанесения ущерба фирме или собственного материального обогащения.

К преднамеренным внутренним кадровым рискам можно отнести [2]:

– Хищения товарно-материальных ценностей предприятия его сотрудниками. Практически каждое предприятие сталкивается с явлением воровства. В данном случае могут совершаться мелкие хищения. Но более глобальные последствия имеют мошеннические схемы со стороны персонала, которые приводят к значительным финансовым потерям организации.

– Передача или продажа коммерчески значимой информации сотрудниками предприятия. В настоящее время информация представляет собой ценный ресурс, который может дать ряд конкурентных преимуществ. Поэтому нередки случаи, когда конкуренты покупают нужную информацию у самих работников организации.

– Уволенные сотрудники. Особое внимание предприятиям стоит уделять именно процессам увольнения кадров. Так как именно уволенные сотрудники зачастую ввиду своей обиды раскрывают конфиденциальную информацию предприятия или наносят ущерб его деловой репутации.

Непреднамеренные кадровые риски исходят от «нечаянных» действий сотрудников, например:

– Ошибки в ходе рабочей деятельности.

– Болезни сотрудников.

– Непредвиденные семейные обстоятельства.

Но также кадровые риски могут исходит из внутренней кадровой системы предприятия, а именно такие риски вызываются следующими проблемами:

– Неэффективная система мотивации персонала. Незамотивированность персонала может повлечь и ряд других негативных явлений, например, увеличение текучести кадров или снижение производительности труда работников.

– Формирование нерациональной системы оплаты труда. Заработная плата сотрудников должна соответствовать требованиям рынка труда, в худшем случае компания может испытывать нехватку кадрового состава.

– Отсутствие системы обучения и повышения квалификации. Проведение дополнительного обучение служит инструментом повышения работоспособности сотрудников, которое в последующем может дать предприятия ряд перспектив.

– Низкий уровень автоматизации кадровых процессов. В настоящее время практически все сферы учета подлежать автоматизации, что значительно повышает эффективность кадровых процессов и экономит временные ресурсы.

Таким образом, для обеспечения должного уровня экономической безопасности организации необходимо применять методы снижения кадровых рисков, так как от персонала организации зависит успешность практически всех сфер ее деятельности. На современном этапе можно выделить следующие пути минимизации кадровых рисков предприятия [3]:

– постоянно совершенствовать систему мотивации персонала;

– проводить дополнительные обучения, как внутри, так и вне компании;

– следить за уровнем заработной платы на рынке труда;

– развивать корпоративную культуру, устраивать совместные мероприятия.

Список литературы

1. Батися М. Управление кадровыми рисками в процессе адаптации новых сотрудников // Прогрессивная экономика. 2021. № 12. С. 31–44.

2. Авдеев А. Н. Методические подходы к оценке рисков кадровой безопасности хозяйствующего субъекта // Молодой ученый. 2020. № 48 (338). С. 475–478.

3. Скворцова В. А., Соколова О. Ю., Фаттоев Н. С. Кадровая политика современных организаций // Вестник Саратовского государственного социально-экономического университета. 2020. № 3. С. 54–58.

4. Винокуров К. Э. Влияние кадровых рисков на систему управления персоналом предприятия // Заметки ученого. 2021. № 13. С. 386–390.

5. Калмыкова О. Ю., Гагаринская Г. П., Шепелев В. М. Инновационный подход в управлении кадровыми рисками организации // Вестник Евразийской науки. 2020. № 3. С. 74–79.

6. Беляева В. О., Тактарова С. В. О проблемах кадровой безопасности предприятия // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 233–236.

7. Журлова Д. С., Сергеева И. А. Основы прогнозирования потенциальных угроз и обеспечения экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 144–148.

ОЦЕНКА УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Любовь Евгеньевна Мухамедзянова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

lubovvlasova921@gmail.com

Аннотация. Дается оценка уровня жизни населения Российской Федерации. Автором рассматриваются основные показатели, по которым проводится исследование качества жизни. В заключение проанализированы проблемы, сдерживающие рост уровня жизни населения России на современном этапе развития.

Ключевые слова: уровень жизни, прожиточный минимум, рождаемость, смертность, потребительская корзина

ASSESSMENT OF THE STANDARD OF LIVING OF THE POPULATION OF THE RUSSIAN FEDERATION

Lyubov E. Mukhamedzyanova

Penza State University, Penza

lubovvlasova921@gmail.com

Abstract. The article gives an assessment of the standard of living of the population of the Russian Federation. The author considers the main indicators by which the study of the quality of life is conducted. In conclusion, the problems hindering the growth of the standard of living of the population of Russia at the present stage of development are analyzed.

Keywords: standard of living, living wage, birth rate, mortality, consumer basket

Уровень жизни представляет собой комплексную социально-экономическую категорию, под которой понимается уровень благосостояния населения, потребления, степень удовлетворенности потребностей.

Актуальность темы заключается в том, что исследование и оценка уровня жизни населения позволяет выявить проблемы, способы их устранения, повышения качества жизни, а также необходимость изменений в сфере государственного регулирования катего-

рий, оказывающих комплексное влияние на уровень жизни населения. Данная тема имеет не только теоретическое, но и практическое, важнейшее значение для государства.

Проведением анализа уровня жизни населения в России занимается Федеральная служба государственной статистики (Росстат), на официальном сайте которой сгруппированы конкретные статистические показатели, позволяющие дать комплексную оценку качеству жизни и доступности населению необходимых для благоприятной жизнедеятельности благ.

Однотипной методики проведения оценки уровня жизни для всех стран не существует. В отдельных государствах рассматриваются различные показатели, позволяющие оценить ситуацию в стране, субъекте или домохозяйствах. Например, в Швеции используется модель, в которой анализируются как базовые показатели, так и политические и социальные возможности, количество свободного времени, а также варианты его проведения. ООН была предложена система оценки, которая включает в себя базовые показатели: рождаемость, смертность, санитарно-гигиенические условия, объем в корзине потребления продовольственных товаров, уровень доходов и структура расходов граждан [1].

Все основные показатели, по которым осуществляется оценка качества жизни населения можно разделить на две категории: демографические и экономические. Первая предполагает проведение анализа динамики рождаемости, смертности, средней продолжительности жизни. В России показатели рождаемости, например, в 2015 году составили 485296 чел., в 2022 году – 323371 чел., что говорит о значительном сокращении числа родившихся человек в год. Смертность в Российской Федерации до 2019 года сокращалась (496657 чел.), но в 2020 году и 2021 году имела тенденцию роста и составила 569813 чел. и 642217 чел. соответственно. Средняя продолжительность жизни в 2022 году имеет следующие показатели: мужчины – 67,57 лет, женщины – 77,77 лет.

Во второй категории анализируются показатели доходов и расходов населения, структура потребительской корзины, степень возможности приобретения продукции для длительного использования, к которой относится, например, транспортное средство, холодильник, стиральная машина.

В представленной ниже таблице рассмотрим распределение населения по группам средних доходов на душу населения.

Таблица 1

Распределение населения по интервальным группам среднедушевых денежных доходов в конкретные периоды, руб. в месяц (составлено автором на основе источника: [2])

Интервальная группа среднедушевых доходов	в % от общей суммы			
	2017 г.	2019 г.	2021 г.	2022 г.
свыше 100 000	3	4,1	5,7	7,4
75 000,1 – 100 000	3,6	4,5	5,8	7,2
60 000,1 – 75 000	4,7	5,6	6,8	8,1
свыше 60 000	11,3	14,2	18,3	22,7
45 000,1 – 60 000	8,9	10,2	11,7	13,5
27 000,1 – 45 000	23,3	24,6	25,9	27,4
19 000,1 – 27 000	18,2	17,8	17,1	16,1
14 000,1 – 19 000	14,1	13	11,5	9,7
10 000,1 – 14 000	11,5	10,1	8,3	6,2
от 7 000,1 до 10 000	7,3	6	4,5	3
до 7 000	5,4	4,1	2,7	1,4

Итак, проанализированный показатель среднего уровня доходов на душу населения позволяет выявить видимую дифференциацию у граждан. Представленные в таблице данные позволяют сделать вывод о том, что наибольшая группа приходится на интервал доходов от 27.000,1 руб. до 45.000 руб. В 2017 году доля такого объема денежного дохода составляла 23,3 %, в 2022 году произошел рост данной категории и доля населения, имеющего доходы в рассмотренном ранее интервале, составила 27,4 %.

Рост доходов имеет прямое влияние на изменение структуры потребительской корзины. Наблюдается тенденция: чем выше доход, тем большие преобразования она претерпевает. Первое место уже занимают не продукты питания, а расходы на предоставление различных услуг, здоровье, образование.

Анализ уровня жизни и обеспеченности граждан конкретными благами проводится как в национальном, так и региональном разрезе. Исследуются показатели в совокупности и по отдельности, что позволяет рассмотреть категории, находящиеся в недостатке, а также выявить способствующие такому процессу причины. Так, например, данные Росстата дают возможность проанализировать категории потребительских расходов домашних хозяйств, проследить динамику (рис. 1).

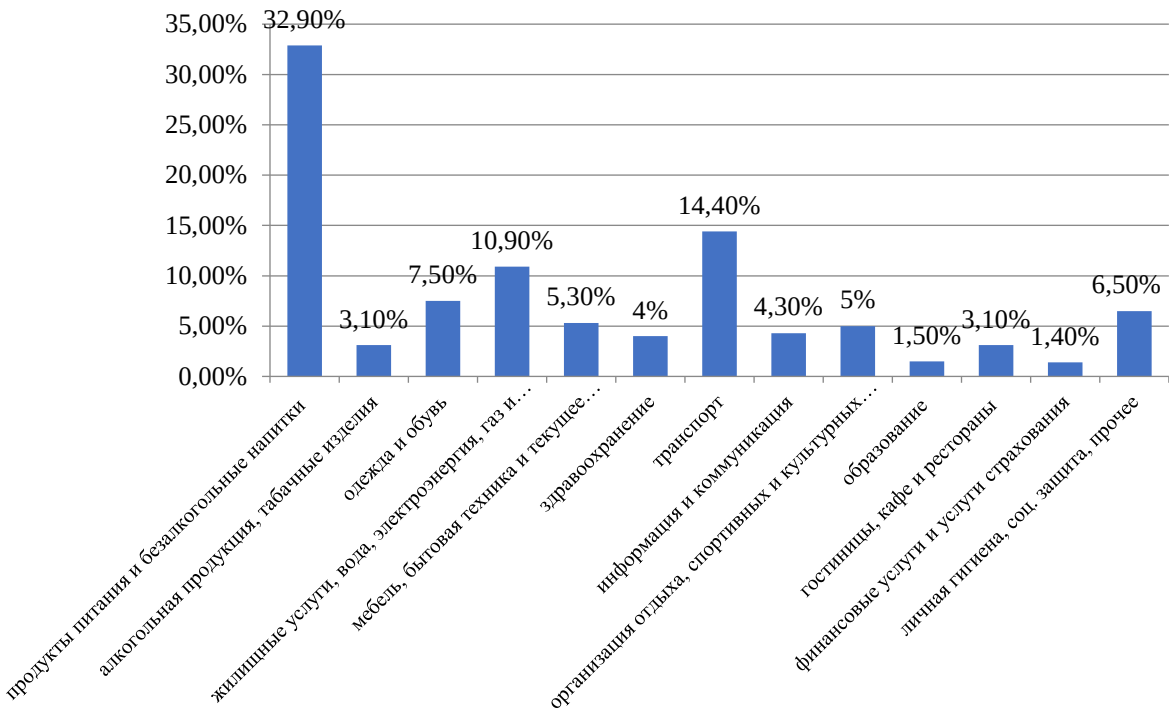


Рис. 1. Категории потребительских расходов домашних хозяйств в 2022 году (составлено автором на основе источника: [2])

Данные рисунка позволяют сделать вывод о том, что наибольший объем расходов приходится на продукты питания и безалкогольные напитки, транспорт и жилищные услуги, воду, электроэнергию, газ и составляют 32,9 %, 14,4 % и 10,9 % соответственно.

Российская Федерация не занимает лидирующие позиции в рейтинге государств по уровню жизни. В современных условиях на качество жизни и степень обеспеченности российского населения благами оказывают негативное влияние следующие факторы: механизм введения против России санкций, значительное снижение цен на нефть, сокращение объемов производства в промышленных отраслях и рост инфляции.

В целом, среднедушевые доходы населения России с каждым годом растут, что имеет прямую зависимость от повышения темпов инфляции, которая значительно снижает покупательскую способность денежных средств. Проведение оценки уровня жизни населения Российской Федерации только по одному показателю не является целесообразным, в особенности в период санкционного давления со стороны западных стран, поэтому требуется осуществление комплексной оценки.

Список литературы

1. Ильясова Э. Н. Уровень жизни населения в странах мира на современном этапе // Форум молодых ученых. 2019. № 6 (34). С. 525–531.

2. Уровень жизни // Федеральная служба государственной статистики : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru/folder/13397 (дата обращения: 06.11.2023).

ВНЕШНИЙ ДОЛГ КАК УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Мария Андреевна Наумова[1], Ирина Анатольевна Сергеева[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]naumova.masha2018@yandex.ru
[2]iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. Рассмотрены определения таких категорий, как «экономическая безопасность», «внешний государственный долг». Проведен анализ влияния внешнего долга на уровень экономической независимости страны, представлена его структура, а также предложены меры повышения эффективности управления зарубежными обязательствами.
Ключевые слова: бюджет, внешний государственный долг, обязательства, угрозы, экономическая безопасность

EXTERNAL DEBT AS A THREAT TO THE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE

Maria A. Naumova[1], Irina A. Sergeeva[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]naumova.masha2018@yandex.ru
[2]iransergeeva@yandex.ru

Abstract. The article discusses the definitions of such categories as economic security, external public debt. The analysis of the impact of external debt on the level of economic independence of the country is carried out, its structure is presented, and measures to improve the efficiency of managing foreign obligations are proposed.
Keywords: budget, external public debt, obligations, threats, economic security

На сегодняшний день остается актуальным вопрос внешнего долга России и его влияния на экономическую безопасность государства. Одни ученые-экономисты выделяют позитивные последствия внешнего финансирования для внутренней экономики, другие придерживаются абсолютно противоположного мнения и отмечают исключительно негативное влияние внешнего долга на функционирование экономического сектора.

Согласно Бюджетному кодексу Российской Федерации под внешним долгом сраны подразумеваются все обязательства государства, выраженные в иностранной валюте. Определение термина «экономическая безопасность», в свою очередь, раскрывается в Указе Президента Российской Федерации от 13.05.2017 г. № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации до 2030 года», где ключевым условием выступает обеспечение экономического суверенитета с учетом международных обязательств. Фактически, рост внешнего государственного долга снижает уровень независимости отечественной экономики от зарубежных стран, в связи с чем возникают вызовы, риски, а затем и угрозы экономической безопасности России [1, 2].

Любой долг, образующийся у государства, внутренний он или внешний, подразумевает тот факт, что наступит время отвечать по возникшим обязательствам, то есть появится необходимость отвлечения денежных средств из оборота для того, чтобы в срок погасить задолженность, сократить ее размеры, что ведет к снижению темпов экономического роста, дестабилизации социально-экономического положения общества и, как итог, появлению различного рода кризисных ситуаций. А в случае с внешним долгом вырастает зависимость от иностранного капитала, что может выступить серьезным риском национальной безопасности страны в целом.

В связи с этим Стратегия экономической безопасности России в качестве задач по управлению внешним государственным долгом предусматривает сокращение его объемов, оптимизацию структуры внешних обязательств и графика платежей, а также повышение эффективности реализации заемного капитала [2].

Принятие обозначенных мер должно препятствовать спаду экономики и сокращению производственных объемов, предотвращать рост налоговых обязательств населения страны, как следствие, не допускать усиления доходной дифференциации между гражданами. Также денежные средства в таком случае сосредоточены в рамках федерального бюджета, не происходит их отвлечения за его пределы. Кроме того, как правило, чем меньше масштабы внешнего долга, тем выше авторитет государства на мировой арене. Всем этим и обусловлена важность постоянного мониторинга, контроля динамики заимствования зарубежного капитала, ее прогнозирования.

На сегодняшний день наблюдается тенденция роста внутреннего долга Российской Федерации, в то время как внешний долг в общей структуре государственного долга на протяжении нескольких лет остается благодаря сдерживающей политике Правительства России достаточно стабильным. По состоянию на 1 октября 2023 г. общий объем внешнего долга Российской Федерации составил 52322,4 млн. долларов США, год назад этот показатель был равен 56591,7 млн. долларов США [4].

Для реализации эффективного управления внешним долгом крайне важно знать его структуру. Это позволит провести анализ, на что тратятся зарубежные деньги, насколько рационально и какой эффект государство получает, вводя в оборот иностранный капитал.

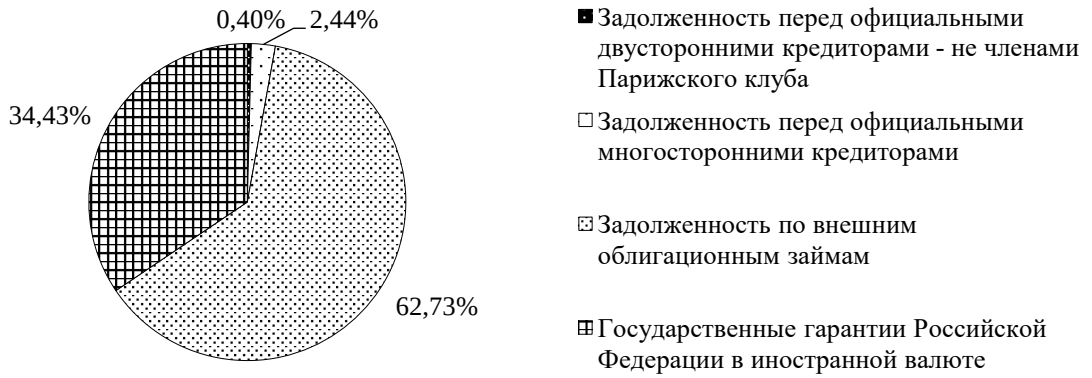


Рис. 1. Структура внешнего долга России на 01.10.2023

Таким образом, исходя из данных, представленных на рисунке 1, крупнейшей составляющей внешнего долга России выступает задолженность по внешним облигационным данным – 32802,5 млрд. долларов США (62,7 %). Второе место среди «лидеров» принадлежит государственным гарантиям России в иностранной валюте – 18012,5 млрд. долларов (34,4 %). Остальные категории занимают малую часть от общей структуры, что свидетельствует об их крайне низком влиянии на рост внешней задолженности [4].

Поэтому на данный момент перед Правительством Российской Федерации стоит задача снижения объемов государственного заимствования по двум обозначенным статьям.

Как показывает многолетний опыт развития государства, займы у иностранных кредиторов были и, вероятно, будут всегда. В связи с этим, важно грамотно организовывать систему управления государственным долгом, принятия правильных мер [3].

На рис. 2 представлены наиболее частые меры, предпринимаемы государством в области долгового управления. Но в некоторых случаях страна вынуждена прибегать к таким радикальным мероприятиям, как рефинансирование внешнего долга, подразумевающего под собой выпуск нового займа с целью погашения старого долга, и аннулированию, то есть отказу от всех обязательств, возникших при выпуске займа. И только от того, как будут реализовываться рассмотренные меры, зависит уровень обеспеченности экономической безопасности Российской Федерации, способность ее независимого существования и успешного достижения поставленных целей в экономике.

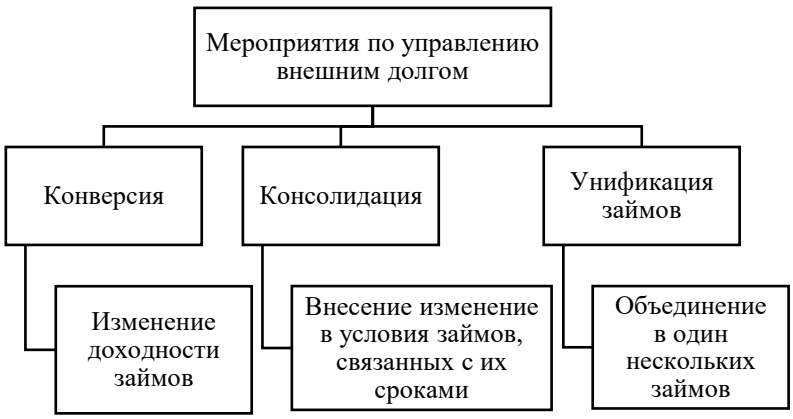


Рис. 2. Меры управления государственным долгом

В заключение, стоит отметить, что в случае, когда государство функционирует за счет части заимствованных за рубежом денежных средств, всегда возникает угроза его безопасности. И при условии роста внешнего долга снижается уровень защищенности страны, так как автоматически повышается ее зависимость от иностранного капитала. В связи с этим очень важно работать над сокращением внешнего долга.

Список литературы

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 №145-ФЗ. URL: www.consultant.ru

2. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13.05.2017. URL: www.consultant.ru

3. Миргородская М. Г., Капустина Н. В., Аничкина О. А. [и др.]. Внешний государственный долг Российской Федерации: оценка рисков

и совершенствование системы управления // Отходы и ресурсы. 2023. Т. 10, № 1. URL: https://resources.today/PDF/47ECOR123.pdf

4. Министерство финансов Российской Федерации : офиц. сайт. URL: https://minfin.gov.ru/

5. Гончарик К. А., Сергеев А. Ю. Стратегия национальной безопасности России в экономической сфере // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VIII науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. М., 2021. С. 147–149.

САНКЦИИ КАК РИСК ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ РФ

Татьяна Ивановна Нефедова[1], Алексей Юрьевич Сергеев[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]nefed0vatan@yandex.ru
[2]sergeev-aleks@yandex.ru

Аннотация. Рассмотрена одна из наиболее актуальных проблем для РФ – влияние санкций на экономическую безопасность предприятий. Дано определение санкциям, определена их роль в экономической безопасности предприятий, проанализирована динамика официальных статистических данных, сделаны выводы и разработаны рекомендации относительно данной ситуации.
Ключевые слова: экономическая безопасность, санкции, риски экономической безопасности организации, внешнеэкономические риски, угрозы экономической безопасности предприятия

SANCTIONS AS AN ECONOMIC SECURITY RISK FOR RUSSIAN ENTERPRISES

Tatiana I. Nefedova[1], Alexey Y. Sergeev[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]nefed0vatan@yandex.ru
[2]sergeev-aleks@yandex.ru

Abstract. This article examines one of the most pressing problems for the Russian Federation – the impact of sanctions on the economic security of enterprises. The definition of sanctions is given, their role in the economic security of enterprises is determined, the dynamics of official statistical data is analyzed, conclusions are drawn and recommendations regarding this situation are developed.
Keywords: economic security, sanctions, risks to the economic security of an organization, foreign economic risks, threats to the economic security of an enterprise

Современная политическая ситуация для РФ в современных условиях не является стабильной, что сильно сказалось на экономике страны, чему способствовали санкции против РФ.

Экономические санкции представляют собой меру воздействия на экономику страны с целью ее ослабления [1].

Санкции можно разделить на экономические и политические, внешние и внутренние. В этой статье мы поговорим о внешнеэкономических санкциях и их влиянии на предприятия нашей станы и ее экономику в целом.

Внешнеэкономические санкции являются существенным риском экономической безопасности как для страны, так и для предприятий в частности, так как они касаются многих сфер хозяйственной деятельности [3].

Рассмотрим, с какими сложностями из-за санкций столкнулись предприятия в РФ. Рассмотрим рис. 1.

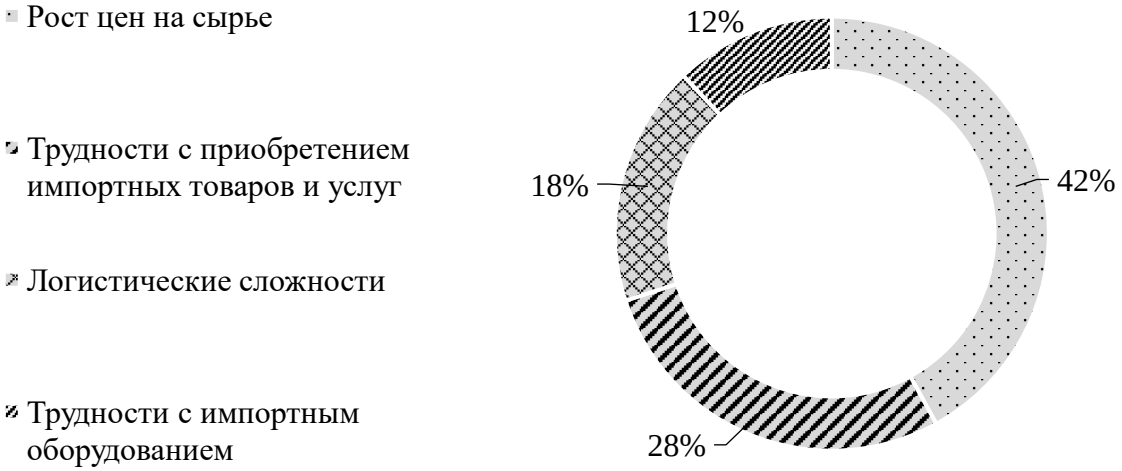


Рис. 1. Последствия санкций для предприятий РФ в 2022 г. [2]

Самым очевидным последствием стал резкий скачок цен на сырье и материалы как на внешнем, так и на внутреннем рынке, санкции виноваты в этом лишь отчасти, так же этой проблеме способствовал рост курса иностранной валюты, затем возникли трудности с приобретением импортных товаров и услуг, ведь рынки многих стран стали закрыты для РФ, так, например, представители американской сельхоз техники ушли с рынка РФ, стало невозможно доставать комплектующие, однако дилеры решили этот вопрос переходом на продажи техники из Казахстана. Существенные трудности возникли в области логистики, ведь многие страны закрыли воздушное пространство, начались трудности у предприятий, которые использовали импортное оборудование, потому что даже в случае поломки, никто не отвечал по своим обязательствам.

Санкции должны были сломать экономику РФ, однако в первом полугодии 2023 года мы видим, что на смену одним импортным товарам приходят другие, это был своеобразный толчок для экономики страны, который породил импортозамещение.

Что касается предприятий, можно отметить, что те из них, кто обратился к риск-менеджменту, смогли быстро адаптировать свой бизнес к изменившимся условиям: сменить поставщиков, изменить логистические маршруты, заменить импортное оборудование на отечественное. Что касается резкого роста цен, то это входит в критерии постоянных рисков, поэтому предприятия должны грамотно планировать свои денежные средства, с учетом этого риска [5].

В сложившейся ситуации качественнее и количественные модели оценки рисков как нельзя лучше обозначат вероятность наступления новых рисков, обозначат их последствия и помогут собственнику или управляющему принять решение относительно этих рисков.

Необходимой мерой обеспечения экономической безопасности на предприятии я считаю ввод риск-менеджмента, который состоит из следующих этапов [4]:

1. Сбор информации о потенциальных внешних и внутренних рисках;
2. Консолидация и анализ собранной информации;
3. Выявление вероятности наступления угроз и потенциальный ущерб;
4. Принятие решения о том, как поступать с выявленными рисками;
5. Мониторинг ситуации в связи с принятыми решениями.

Эффективность ввода риск-менеджмента можно рассчитать исходя из разности затрат на его ввод и ущербом от рисков, которые не успели предотвратить.

Если взять для примера среднюю организацию в провинциальном городе с численностью 600 чел., которая заминается производством моторов, то затраты на принятие риск-менеджера с опытом работы, включающими его заработную плату, организацию рабочего места и т.д. составят 1 560 000 руб. В ситуации наложения на нашу страну санкций, организация не смогла заменить или починить импортное оборудование для производства моторов, в результате чего произошел простой оборудования, нарушился производственный цикл, продукцию не сумели вовремя произвести,

соответственно организация не получила за нее выручку на которую рассчитывала. Простой длился месяц, производственные мощности предприятия позволяют в штатной ситуации произвести 10 моторов в месяц, стоимость одного мотора равна 180 000 руб., соответственно убыток в связи с простоем оборудования за месяц составил 1 180 тыс. руб. Эффективность приема риск-менеджера за месяц в конкретной ситуации составила 1 670 000 руб., а в год (в условиях отсутствия иных рисков и наступления негативных событий после них, что практически невозможно) составила 240 000 руб. В итоге, мы видим, что даже месячный простой в рамках года наносит ущерб организации.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что в условиях санкций риск-менеджмент является неотъемлемым инструментом в процессе обеспечения экономической безопасности предприятия, минимизации угроз и предотвращения негативных последствий для хозяйственной деятельности организации.

Список литературы

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13.05.2017 // КонсультантПлюс.

2. Федеральная служба государственной статистики РФ : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru/

3. Минаков В. М., Лапина С. Б. Обеспечение экономической безопасности государства в условиях санкций западных стран // Вестник экономической безопасности. 2021. № 2. С. 306.

4. Шогенова Д. Х. Угрозы экономической безопасности России в условиях санкций // Экономика и бизнес: теория и практика. 2022. № 4-2. С. 235.

5. Абдуллина И. Р., Сергеева И. А. Санкции как основная проблема экономического развития России // Проблемы и перспективы развития Российской экономики : сб. ст. по материалам VIII науч.-практ. конф. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 96–97.

ТЕХНИЧЕСКИЕ КАНАЛЫ УТЕЧКИ ИНФОРМАЦИИ, УСЛОВИЯ ИХ ОБРАЗОВАНИЯ И СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ ОТ УТЕЧКИ

Татьяна Ивановна Нефедова[1], Ирина Анатольевна Сергеева[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]nefed0vatan@yandex.ru
[2]iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. Одними из наиболее злободневных и актуальных вопросов, освещающих аспекты экономической безопасности, являются технические каналы утечки информации, условия их образования и способы защиты информации от утечки. Определено понятие информационной составляющей экономической безопасности предприятия технических каналов утечки, проведен мониторинг официальных статистических данных относительного данного вопроса; выявлено, какие технические каналы утечки информации встречаются в РФ чаще всего; проанализированы способы, благодаря которым возникает утечка информации; предложены пути устранения угроз, и даны соответствующие рекомендации.

Ключевые слова: экономическая безопасность, информационная безопасность организации, информационная составляющая экономической безопасности, утечка информации, технические каналы утечки информации, угрозы экономической безопасности предприятия

TECHNICAL CHANNELS OF INFORMATION LEAKAGE, CONDITIONS OF THEIR FORMATION AND WAYS TO PROTECT INFORMATION FROM LEAKAGE

Tatiana I. Nefedova[1], Irina A. Sergeeva[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]nefed0vatan@yandex.ru
[2]iransergeeva@yandex.ru

Abstract. One of the most topical and topical issues covering aspects of economic security are technical channels of information leakage, the conditions of their formation and ways to protect information from leakage. The concepts of the information component of the economic security of an enterprise of technical leakage

channels are defined, official statistical data on this issue are monitored, it is revealed which technical information leakage channels are most common in the Russian Federation, the ways in which information leakage occurs are analyzed, ways to eliminate threats are proposed and appropriate recommendations are given.
Keywords: economic security, information security of the organization, information component of economic security, information leakage, technical channels of information leakage, threats to the economic security of the enterprise

Информационная составляющая экономической безопасности предприятия представляет собой состояние защищенности информационного пространства предприятия от каких-либо угроз, способных повредить его хозяйственной деятельности [1].

Одним из звеньев информационной безопасности являются технические каналы утечки – способы утечки информации как естественного, так и искусственного происхождения, с помощью которых возможно перехватить или уничтожить информацию.

Теперь рассмотрим виды технических каналов утечки информации [5]:

1. Акустические каналы (подслушивание информации как естественным образом, так и с помощью микрофонов и других устройств, незаконная запись информации).
2. Акустоэлектрический канал (так называемые «жучки», минусом является зависимость качества звука от наличия рядом других электрических приборов).
3. Телефонный канал (прослушивание телефонных разговоров, частый метод в ходе промышленного шпионажа).
4. Канал оптического наблюдения (зрительное наблюдение, фото и видео съемка).

Рассмотрим, какие каналы утечки информации наиболее распространены в РФ, обратимся к рис. 1.

Из данных, мы видим, что наибольшее часто используемым каналом утечки информации является Интернет, причем в 2022 году данный канал стал использоваться еще чаще, я считаю, что это связано с тем, что Интернет на рабочем месте часто используется не по назначению, а для личных целей, что несет в себе угрозу наткнуться на подозрительный сайт или перейти по подозрительной ссылке, отправить информацию на личную почту, стать наживкой для хакеров, которые хотят заполучить доступ к информации организации.

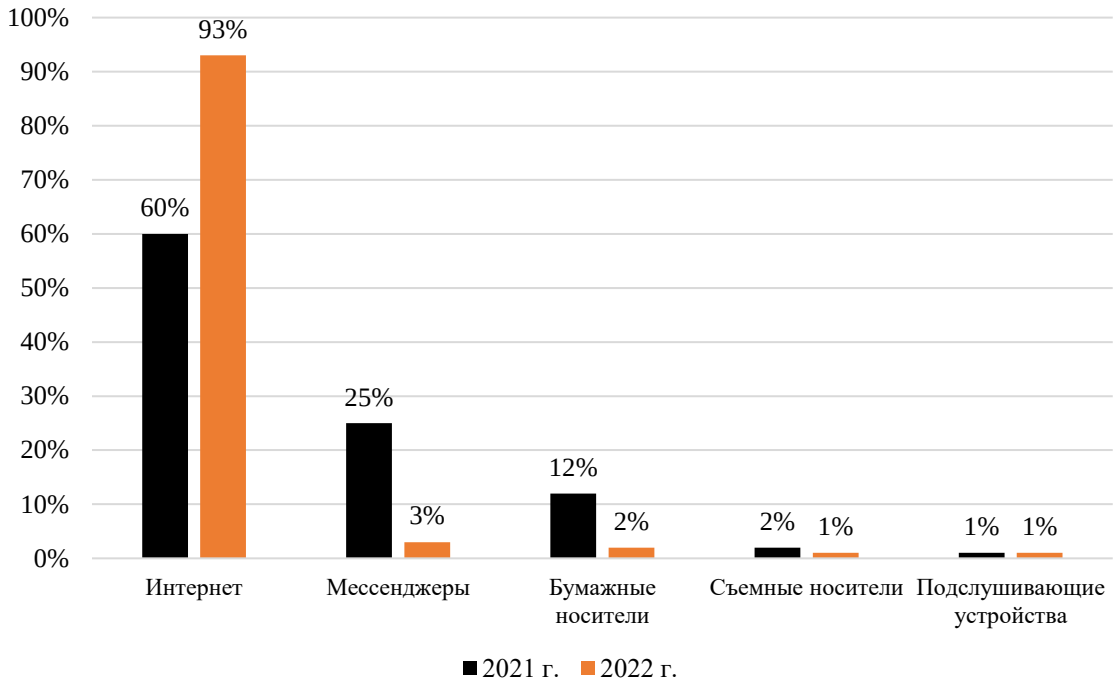


Рис. 1. Каналы утечки информации в РФ за 2021–2022 гг. [3]

На втором месте мессенджеры, я считаю, что это связано опять же с использованием мессенджеров с целью отправки каких-либо рабочих данных, поэтому получив доступ к мессенджерам сотрудника, злоумышленники могут завладеть необходимыми данными. На последнем месте – подслушивающие устройства, это связано с тем, что их трудно пронести в организацию, особенно ту, где действует пропускной режим с рамками на входе.

В данных на рисунке мы не увидели такого канала утечки, как прослушивание телефонных разговоров, это связано с тем, что данные способы весьма трудоемки и требуют специального оборудования, поэтому в современных реалиях гораздо проще завладеть информацией через интернет с помощью взлома или внедрения вредоносного ПО.

Исходя из полученных данных, я могу дать следующие рекомендации по защите информации от утечки по техническим каналам связи в организациях:

1. Организациям необходимо усилить пропускной контроль, поставить рамки на входе, в случае важных переговоров необходимо оставлять все устройства за пределами кабинета, в том числе и телефоны, фиксировать важные моменты в протоколе совещаний ответственным лицом.

2. Организовать отдел безопасности, который будет следить за тем, чтобы незарегистрированные устройства не вставлялись в ПК, чтобы пользователи не выходили в интернет с личного компьютера без необходимости и передавали данные по локальной сети внутри организации, а вся информация внешним организациям бы тщательно проверялась перед отправкой.

3. Необходимо создать отдел с ИТ-специалистами, которые будут заниматься обновлением ПО, следить за тем, чтобы вредоносные программы и вирусы не могли проникнуть в систему организации.

4. Не использовать личный мобильный телефон для переговоров и ведения деловой переписки.

5. По периметру организации установить камеры, фиксирующие все попытки незаконно проникнуть в организацию или попытки подслушать или подсмотреть информацию.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что технические каналы утечки информации представляют собой реальную угрозу информационной безопасности организации, а значит напрямую влияет на ее хозяйственную деятельность, затрагивая экономическую безопасность. Чтобы избежать большего экономического ущерба, необходимо вложить денежные средства в обеспечение безопасности организации с разных сторон, ведь без этого условия можно не успеть предотвратить наиболее существенные угрозы.

Список литературы

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13.05.2017 // КонсультантПлюс.

2. Об информации, информационных технологиях и о защите информации : федер. закон № 149-ФЗ от 27.07.2006 // КонсультантПлюс.

3. МВД России : офиц. сайт. URL: https://мвд.рф/

4. Федеральная служба государственной статистики РФ : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru/

5. Ивановский О. Я., Власов К. А., Волкова А. А. Защита информации от утечки по техническим каналам // Военная мысль. 2020. № 2. С. 111–116.

6. Измайлова В. Р., Тактарова С. В. Защита информации с ограниченным доступом, используемой в организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления

обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 67–69.

7. Образумов Е. И., Сергеев А. Ю. Защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019.

ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА

София Владиславовна Орлова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

Sofiya.orlova.0431@mail.ru

Аннотация. Рассмотрена сущность несанкционированного доступа к информации. Представлены способы несанкционированного доступа к конфиденциальной информации. Приведены причины попыток доступа к чужой информации. Рассмотрены методы защиты информационных ресурсов.
Ключевые слова: несанкционированный доступ, защита информационных ресурсов, способы несанкционированного доступа, попытки доступа, методы защиты

PROTECTION OF INFORMATION RESOURCES FROM UNAUTHORIZED ACCESS

Sofia V. Orlova

Penza State University, Penza

Sofiya.orlova.0431@mail.ru

Abstract. The essence of unauthorized access to information is considered. The methods of unauthorized access to confidential information are presented. The reasons for attempts to access someone else's information are given. Methods of protection of information resources are considered.
Keywords: unauthorized access, protection of information resources, methods of unauthorized access, access attempts, protection methods

Несанкционированный доступ к информации предполагает собой получение доступа к информации без одобрения владельца этой информации.

С развитием сетевых технологи угрозы безопасности в сети становятся все более актуальными. Информация все чаще выполняет функции объекта преступных посягательств.

Для эффективной защиты информационных ресурсов необходимо разработать и реализовать комплексные меры, которые

предотвратят несанкционированный доступ. Однако перед этим следует определить возможные способы, которыми злоумышленники могут получить доступ к данным. К таким способам могут относиться:

1. Распространение вредоносных программ, таких как, вирусы, трояны, шпионское ПО и интернетчерви.

2. Атаки из сети Интернет, направленные на искажение, уничтожение и кражу информации, также нежелательные рассылки (спам)

3. Фишинг – обман пользователей с целью предоставления им учетных данных для авторизации или конфиденциальной информации через поддельные веб-страницы или электронные письма.

Попытки доступа к чужой информации могут быть мотивированы, к примеру, финансовой выгодой, конкурентной разведкой, раскрытием личной информации или шпионажем государственных организаций. Лица, пострадавшие от любой из этих попыток, могут столкнуться с отрицательными последствиями [1].

Существуют несколько обобщенных категорий методов защиты от НСД, а именно: ·организационные (административные); ·технологические (или инженерно-технические); ·правовые; ·финансовые; ·морально-этические (или социально-психологические).

К организационным средствам относятся меры и мероприятия, которые регулируются внутренней политикой организации, управляющей информацией. Примером такой защиты может служить придание грифа секретности отдельным документам или материалам и контроль за их доступом. Также разработка должностных инструкций, беседы с сотрудниками, комплекс мер наказания и поощрения [4].

Технологические меры защиты от атак включают идентификация и аутентификация личности. Такие процедуры имеют технический процесс, который включает двухступенчатое определение личности и его фактических полномочий. Идентификации не окончательное доказательство личности. Служба безопасности может принять любой другой набор идентификаторов. После этого следует происходит аутентификация – пользователь вводит пароль или подтверждает вход к системе с помощью биометрических показателей (сетчатка глаза, отпечаток пальца, форма кисти и т.п.).

В правовые средства входит комплекс нормативно-правовых актов, регулирующих деятельность людей, связанных с доступом к информационной мере, их обязанности и права.

Финансовые методы защиты предполагают введение специальных доплат при работе с защищаемой информацией, а также систему отчислений и штрафов за нарушение режимных требований.

Морально-этические методы – комплекс мер для создания личной заинтересованности сотрудников в сохранности информации. Они не являются обязательными, но могут быть использованы для борьбы с внутренними нарушителями [3].

Для защиты информации, хранящейся на жестких дисках компьютеров, используются многоступенчатые средства шифрования и авторизации. Использование криптографически методов для шифрования несистемного текста приводит к запутанного набора символов.

Реализация полноценной защиты информации требует выполнения четырех ключевых этапов: этап предотвращения, этап обнаружения, этап ограничения, этап восстановления [2]. На каждом этапе использование специфических средств защиты информации и проведение специальных мероприятий являются обязательными.

Список литературы

1. Жукова П. Н., Насонова В. А., Ходякова Н. В. О некоторых средствах защиты информационных систем от несанкционированного доступа // Проблемы правоохранительной деятельности. 2015. № 2. С. 83–88.

2. Зайцев В. П., Шелупанов А. А. Технические средства и методы защиты информации. Томск : В-Спектр, 2020.

3. Вострецова Е. В. Основы информационной безопасности. Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2019.

4. Домбровская Л. А., Яковлева Н. А., Стахно Р. Е. Современные подходы к защите информации, методы, средства и инструменты защиты // Наука, техника и образование. 2016.

5. Образумов Е. И., Сергеев А. Ю. Защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 113–116.

6. Измайлова В. Р., Тактарова С. В. Защита информации с ограниченным доступом, используемой в организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 67–69.

7. Богомолова В. К., Сергеева И. А. Основы применения интегрированных информационных систем управления и экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 230–233.

ОБСТОЯТЕЛЬСТВА КРИМИНАЛИЗАЦИИ ОТДЕЛЬНЫХ СФЕР ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Кристина Валерьевна Палкина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

kristina110577@mail.ru

Аннотация. Рассмотрены понятие «криминализация экономики» и ее последствия на отдельные сферы экономической деятельности. Выделены типичные признаки преступлений экономической направленности. Представлены различные виды экономических преступлений. Отмечаются основные методы борьбы с криминализацией экономики.
Ключевые слова: криминализация, криминальная экономика, экономическая преступность, сферы деятельности

CIRCUMSTANCES OF CRIMINALIZATION OF CERTAIN SPHERES ECONOMIC ACTIVITY

Kristina V. Palkina

Penza State University, Penza

kristina110577@mail.ru

Abstract. This article examines the concept of "criminalization of the economy" and its consequences on certain spheres of economic activity. Typical signs of economic crimes are highlighted. Various types of economic crimes are presented. The main methods of combating the criminalization of the economy are noted.
Keywords: criminalization, criminal economy, economic crime, spheres of activity

Преступность сопровождает общество на всех этапах его развития, особенно в периоды экономических кризисов и социальных потрясений. Экономические и социальные нестабильности часто увеличивают мотивацию для совершения преступлений, так как люди могут столкнуться с потерей рабочих мест и снижением доходов, что может стимулировать поиск альтернативных способов достижения материальной выгоды. В структуре преступности заметную роль играют преступления, целью которых является личная финансовая выгода.

Экономическая преступность и криминализация экономики тесно связаны между собой.

Моденов А. К. в своем исследовании определяет криминализацию экономической системы как процесс, в рамках которого происходит два основных аспекта. Во-первых, это выражается в замещении легальных методов осуществления экономической деятельности нелегальными. Во-вторых, это воздействует на стадии воспроизводства и уровень участия экономических субъектов [2].

Процесс «криминализации экономики» дает начало термину «коррупция» или «коррумпированность». Этот феномен оказывает негативное воздействие на развитие экономики и финансовой системы, представляя собой разрушительный элемент для экономической деятельности [3].

Согласно Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 13.05.2017 № 208 [1], высокий уровень криминализации и коррупции в экономике выделяются как важные угрозы экономической безопасности. Борьба с нецелевым использованием государственных средств, коррупцией и теневой экономикой рассматривается как одна из ключевых задач для развития системы государственного управления, прогнозирования и стратегического планирования в экономике.

В соответствии с российским законодательством, экономические преступления целенаправлены на извлечение экономической выгоды.

На рис. 1 можно увидеть типичные признаки экономических преступлений.

Современная криминальная экономика проникает во все сферы экономической деятельности, что придает ей характер системной угрозы для социального и экономического развития страны [8].

Криминализация в финансовой сфере деятельности может быть связана, к примеру, с хищением денежных средств банка путем оформления кредитов на подставных и несуществующих лиц. В 2022 году при совместных усилиях сотрудников «Сбербанка». и правоохранительных органов было выявлено 450 преступлений, что привело к уголовной ответственности 388 преступников. В том же году было вынесено 487 обвинительных приговоров

в отношении лиц, нанесших ущерб банку. Эффективными мерами предотвращено хищение на общую сумму 1,4 миллиарда рублей.

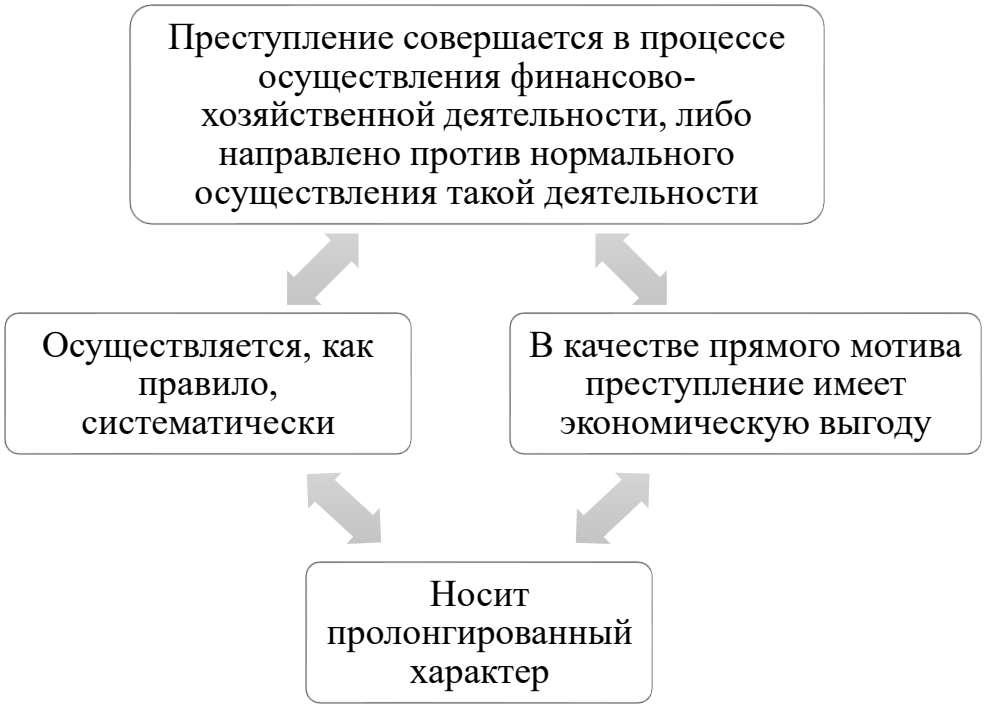


Рис. 1. Типичные признаки преступлений экономической направленности

Из этой суммы 1,165 миллиарда рублей связаны с нарушениями в области экономической безопасности, а 237 миллионов рублей – с нарушениями в области физической безопасности [5].

Что касается налоговой сферы, судебная практика связывает риск налоговых преступлений с преднамеренным уклонением выплачивать законно установленные налоги и сборы. В 2022 году бюджет потерял 2,5 триллиона рублей из-за налоговых задолженностей. Годом ранее сумма долга была ниже на почти 30 %, составляя 545 миллиардов рублей [6].

Также следует учесть криминализацию агропромышленного комплекса (АПК), которая включает:

- Незаконное использование бюджетных средств, предназначенных для развития сельскохозяйственных предприятий.
- Получение противоправных доходов из сельскохозяйственной деятельности.

• Незаконная торговля землями сельскохозяйственного назначения.

Так, с начала 2023 года количество сельскохозяйственных преступлений возросло на 5 %, и общий ущерб превысил 900 миллионов рублей. Основная часть преступлений связана с хищением бюджетных средств, выделенных на приобретение оборудования, семян и развитие малых подсобных хозяйств [7].

Тем самым, можно выделить основные методы борьбы с криминализацией экономической деятельности:

– прекращение деятельности предприятий, связанных с организованными преступными группировками и преступниками, способными нанести ущерб экономике;

– привлечение к уголовной ответственности лиц, участвующих в организации преступной деятельности;

– ужесточение наказаний за нарушения законодательства в области экономики, направленное на предотвращение любых угроз [4].

Таким образом, криминализация экономики – это негативный процесс, включающий в себя влияние криминальных структур на экономические отношения, расширение их роли в экономике и создание нелегальной экономической сферы. Борьба с этим явлением признана приоритетной в стратегических документах России.

Список литературы

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13.05.2017. URL: https://www.consultant.ru

2. Андреев М. В. Понятие криминализации экономической деятельности как явления, оказывающего влияние на экономическую безопасность государства // Проблемы современного социума глазами молодых исследователей – XV : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. (г. Волгоград, 31 мая 2023 г.). Волгоград : Университетская книга, 2023. С. 13–14.

3. Баранова С. В. Коррумпированность и криминализация современной экономики // Вестник Национального института бизнеса. 2021. № 41. С. 14–22.

4. Иванова К. А., Сергеева И. А. Обеспечение экономической безопасности при борьбе с криминализацией экономики // Сборники конференций НИЦ Социосфера. 2020. № 25. С. 153–156.

5. Тинькофф : офиц. сайт. URL: https://www.tinkoff.ru/invest/social/profile/Torgash_hrenov/54c4238f-ac6d-488a-a85d-2afd029985cd/

6. Bfm.RU – деловые новости России и мира : офиц. сайт. URL: https://www.bfm.ru/news/ 529384

7. Поле РФ : офиц. сайт. URL: https://поле.рф/journal/publication/2836

8. Корягина А. А., Сергеев А. Ю. Методика расследования при выявлении факта мошенничества // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М., 2021. С. 132–134.

РОЛЬ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА В ОЦЕНКЕ ОПЕРАЦИОННЫХ РИСКОВ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ

Кристина Валерьевна Палкина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

kristina110577@mail.ru

Аннотация. Оценивается важность управления операционными рисками в банковской сфере с учетом человеческого фактора. Рассматривается классификация операционных рисков. Обсуждается внутреннее и внешнее мошенничество, подчеркивается важность для управления персоналом для снижения рисков. Приводятся данные о случаях мошенничества и предложены меры по управлению операционными рисками.
Ключевые слова: операционный риск, банковская сфера, человеческий фактор, внутреннее и внешнее мошенничество, комплексный подход

THE ROLE OF THE HUMAN FACTOR IN ASSESSING OPERATIONAL RISKS IN THE BANKING SECTOR

Kristina V. Palkina

Penza State University, Penza

kristina110577@mail.ru

Abstract. This text discusses the importance of operational risk management in the banking sector, taking into account the human factor. The classification of operational risks is considered. Internal and external fraud is discussed, the importance of personnel management for risk reduction is emphasized. Data on fraud cases are provided and measures for operational risk management are proposed.
Keywords: operational risk, banking sector, human factor, internal and external fraud, integrated approach

Проблема управления операционными рисками в сфере коммерческих банков в последнее время становится более значимой, так как изменения в банковской среде подчеркивают важность более эффективного управления операционными рисками [3].

Для начала выделим, что представляет собой операционный риск. Операционный риск – вероятность возникновения прямых

или косвенных убытков в связи со сбоями в технологиях, с неправильной организацией процессов деятельности, неэффективностью внутренних контрольных процедур, недобросовестными действиями персонала или воздействием внешних факторов [2].

Классификация операционных рисков более наглядно представлена на рис. 1.

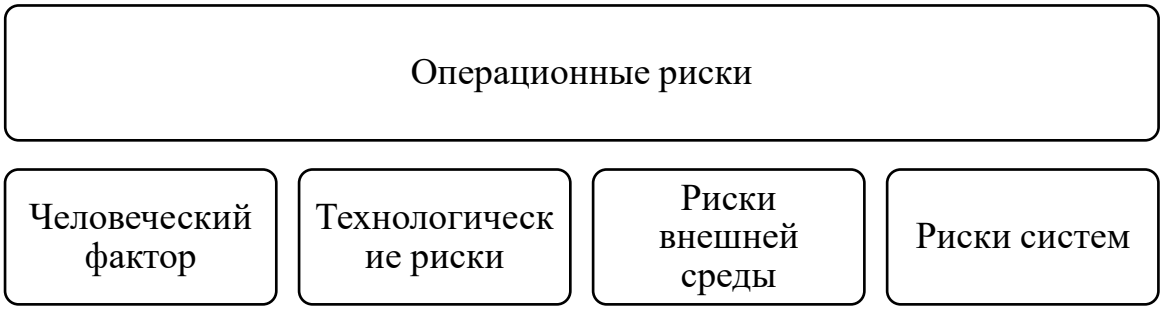


Рис. 1. Классификация операционных рисков

Рассмотрим более подробно влияние человеческого фактора в оценке операционных рисков банковской сферы, ведь значительная часть данного риска связана именно с деятельностью человека.

Главная цель управления персоналом в коммерческом банке заключается в снижении операционных рисков и правильной оценке вклада каждого сотрудника в банковскую деятельность.

В каждом коммерческом банке имеется подразделение, ответственное за управление операционными рисками. Тем не менее, на практике заметно, что функции предотвращения и сокращения рисков, связанных с действиями сотрудников банка, в данном подразделении часто недостаточно уделяются внимания.

Так, внутреннее мошенничество с участием сотрудников банка является достаточно распространенным явлением. Связано это с целью личного обогащения посредством хищения денежных средств, что в свою очередь нарушает нормальную деятельность банка. В 2022 году было зафиксировано более 800000 случаев кражи денег с банковских счетов клиентов, как показывают данные Банка России. Этот показатель впервые за последние семь лет снизился на 15,3 % по сравнению с 2021 годом. Несмотря на это снижение, общая сумма похищенных средств продолжила увеличиваться, достигнув 14 млрд. руб., что представляет собой рост на 4,2 % [4].

Стоит обратить внимание и на внешнее мошенничество, которое представляет собой незаконное обогащение с участием третьих лиц. К примеру, в настоящее время наблюдается увеличение случаев атак, осуществляемых с использованием фишинговых сайтов. С начала 2022 года Банк России активно ведет работы по блокировке страниц в популярных социальных сетях, таких как «ВКонтакте» и «Одноклассники». В период с 28 февраля по 31 декабря 2022 года было проведено блокирование доступа к 1941 страницам и группам в социальных сетях, а также к 23 приложениям [5].

Не менее важным при оценке операционных рисков банковской сферы является постоянный мониторинг соблюдения законов сотрудниками банков. Сюда относится гл. 30 УК РФ «Преступления против государственной власти, интересов государственной службы и службы в органах местного самоуправления» [1]. Особое внимание уделяется статьям 285 и 286 Уголовного кодекса РФ, которые предусматривают уголовную ответственность за злоупотребление должностными полномочиями или их превышение.

Для снижения операционных рисков в банковской системе, связанных с человеческим фактором, требуется комплексный подход, который может состоять из следующих мер:

1. Повышение квалификации и подготовка персонала, что характеризуется регулярным обучением по работе с финансовыми данными.

2. Определение ответственности сотрудников и установка стандартов в области безопасности, введение этического кодекса.

3. Внедрение многофакторной аутентификации для повышения безопасности при доступе к данным клиентов.

4. Проведение внутренних и внешних аудитов для выявления потенциальных слабых мест в управлении операционными рисками.

Таким образом, понимание и учет человеческого фактора являются ключевыми элементами снижения операционных рисков в банковской деятельности.

Список литературы

1. Уголовный кодекс Российской Федерации № 63-ФЗ от 13.06.1996 (ред. от 04.08.2023) (с изм. и доп., вступ. в силу с 12.10.2023). URL: https://www.consultant.ru

2. Ахвердиев Ш. В., Ильина С. И. Взаимосвязь бизнес-процессов коммерческого банка с операционными рисками и менеджментом качества // Инновационное развитие техники и технологий в промышленности (ИНТЕКС-2020) : сб. материалов Всерос. науч. конф. молодых исследователей с междунар. участием, посвящ. Юбилейному году в ФГБОУ ВО «РГУ им. А. Н. Косыгина» (г. Москва, 14–16 апреля 2020 г.). М. : Российский гос. ун-т имени А. Н. Косыгина, 2020. Ч. 1. С. 13–16.

3. Гушан Н. Ю. Методы оценки операционного риска и их применение в российской банковской практике // Вестник евразийской науки. 2021. Т. 13, № 5.

4. «Ведомости» – ведущее деловые издание России : офиц. сайт. URL: https://www.vedomosti.ru/finance/articles/2023/02/14/962933-hischenii-deneg

5. Банк России : офиц. сайт. URL: https://cbr.ru/analytics/ib/operations_survey_2022/

6. Курдина Н. В., Тактарова С. В. Лояльность персонала в банковской сфере // Актуальные вопросы управления : сб. ст. по материалам науч.-практ. конф. Пенза, 2020. С. 74–78.

7. Сергеева И. А., Сергеев А. Ю. Эффективные инструменты прогнозирования угроз и методы планирования общеорганизационных ресурсов как гарантия экономической безопасности предприятия // Экономика и предпринимательство. 2023. № 8 (157). С. 1435–1441.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ В УПРАВЛЕНИИ

Анастасия Евгеньевна Панкратова[1], Григорий Николаевич Анохин[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]pankratovaanastasiy86@gmail.com
[2]grishanelk@mail.ru

Аннотация. Рассматриваются аспекты применения информационных систем в управлении. Описаны проблемы при внедрении информационных систем. Рассмотрен функционал информационных систем: Workflow-системы, RMIS-системы, EAM-системы, ERP-системы, который используется менеджерами (управленцами) для принятия решений. Описаны ключевые характеристики и возможности данных систем, позволяющие руководителям принимать эффективные решения.
Ключевые слова: принятие решений, информационные системы, Workflow-системы, RMIS-системы, EAM-системы, ERP-системы

INFORMATION SYSTEMS TO MAKING EFFECTIVE DECISIONS IN MANAGEMENT

Anastasia E. Pankratova[1], Grigory N. Anokhin[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]pankratovaanastasiy86@gmail.com
[2]grishanelk@mail.ru

Abstract. This article discusses aspects of the application of information systems in management. Problems in the implementation of information systems are described. The functional of information systems is considered: Workflow systems, RMIS systems, EAM systems, ERP systems, which is used by managers for decision-making. The key characteristics and capabilities of these systems that allow managers to make effective decisions are described.
Keywords: making decision, information systems, Workflow systems, RMIS systems, EAM systems, ERP systems

Успешное развитие предприятия в современных условиях напрямую зависит от качества, скорости и эффективности решений,

принимаемых на всех уровнях управления. Традиционные вопросы экономики: «Что, как и для кого производить?» рождают сотни вопросов и как следствие – сотни решений, которые принимает не один человек в организации, а вся команда управленцев. Внешняя среда организации постоянно подвержена изменениям, поэтому решения, принимаемые менеджерами, должны их учитывать.

В справочной, учебной и научной литературе приводятся несколько десятков различных определений понятия «информационная система».

Информационная система (ИС) – это совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств [1].

Информационная система – система, предназначенная для хранения, поиска и обработки информации, и соответствующие организационные ресурсы (человеческие, технические, финансовые и т.д.), которые обеспечивают и распространяют информацию [2].

Любое определении и трактовка данного термина затрагивает процессы, связанные с информацией и субъектами, зачастую людьми, которые эту информацию используют. Каждая ИС имеет свои четко определённые функции и предназначена для выполнения конкретных задач. ИС могут внедрятся на предприятиях, автоматизируя как определенные функции, так и отдельные подразделения.

Классификаций ИС множество (по характеру, сфере применения, степени автоматизации, назначению и т.д.), но в РФ традиционно сформировалась следующая классификация ИС с использованием аббревиатурных сокращений полных англоязычных терминов таких систем.

− CRM (Customer Relationship Management) – ИС построения взаимоотношений с клиентами. И данные взаимоотношения – это не только типичный процесс продажи.

− Workflow (Workflow) – ИС визуализации и обеспечения выполнения задач в рамках бизнес-процессов организации.

− RMIS (Risk Management Information System) – ИС управления рисками. Предупреждают возникновение рисковых ситуаций.

− EAM (Enterprise Asset Management) – ИС управления основными фондами и активами предприятия. Помогает минимизировать затраты на обслуживание и ремонт оборудования без снижения качества и производительности.

− ERP (Enterprise resource planning) – ИС планирования и управления ресурсами предприятия. По масштабу и функциям одна из больших.

На практике распространены ситуации, когда внедрение ИС начинается с отдельных структурных подразделений (бухгалтерия, отдел кадров, отдел снабжения, отдел продаж и т.д.) приводит к тому, что в организации ИС остаются разрозненными.

Workflow-системы помогают анализировать и оптимизировать текущие бизнес-процессы, выявляя узкие места и проблемные зоны. Такие системы, предоставляют средства для создания и отслеживания задач, а также автоматизации процессов управления проектами. Это помогает управлять сроками, распределять ресурсы и обеспечивать прозрачность в процессе выполнения проектов. Менеджмент используют данную ИС для:

− создания цифровых рабочих процессов для управления документами;

− автоматизации стандартных операций и процессов;

− более эффективной коммуникации между сотрудниками;

− мониторинга процессов в реальном времени;

− сбора данных о ходе выполнения задач, времени, затраченном на определенные этапы процесса, и других ключевых показателях.

Использование Workflow-систем в менеджменте позволяет руководителям отслеживать ход выполнения задач, выявлять задержки и анализировать эффективность.

RMIS-системы позволяют организациям хранить, отслеживать, обрабатывать и анализировать данные, связанные с рисками и страховыми ситуациями. А также дают возможность снизить и предотвратить возможные убытки и нежелательные последствия. В состав данной ИС входят аналитические инструменты, которые позволяют построить и оценить свой профиль рисков. Преимущества использования данной ИС: более четкое соблюдение правил и процедур, повышение эффективности управления страховыми полисами и претензиями, лучшее управление рисками. Обрабатывая и консолидируя данные RMIS-системы могут помочь организациям сократить расходы, связанные с управлением рисками.

EAM-системы используются для эффективного управления всеми видами активов организации такими как: оборудование, здания и сооружения, транспортные средства, информационные

и финансовые ресурсы. Применение EAM-систем в организации способно существенно повысить эффективность принятия решений. Менеджмент используют данную ИС для:

− планирования обслуживания и ремонта (планы технического обслуживания и ремонта, проведение регулярного технического обслуживания и ремонтных мероприятий);

− учета расходов на обслуживание и ремонт;

− мониторинга состояния активов (работоспособность станков и оборудования, техническое состояние зданий и сооружений, время эксплуатации транспортных средств);

− анализа использования имеющихся активов;

− соблюдения и контроля нормативов, стандартов, регламентов.

Менеджмент может анализировать эти данные для выявления эффективности затрат и оптимизации бюджета и может использовать эти данные для выявления тенденций, прогнозирования неисправностей, а также для принятия обоснованных решений в области обслуживания и управления активами.

ERP-системы обеспечивают управление различными почти всеми аспектами бизнеса. Они объединяют информацию, данные и бизнес- процессы, создавая корпоративное информационное пространство. Менеджмент используют данную ИС для:

− централизации данных (интеграция информации о ресурсах, финансах, производстве, закупках, реализации продукции в единой базе данных и корпоративной среде);

− автоматизации бизнес-процессов (оптимизация рабочих процессов, ускорение принятие решений и уменьшение вероятность возникновения и числа ошибок);

− управления ресурсами (оптимизация использование ресурсов, что приводит к повышению производительности);

− улучшения взаимодействия с клиентами (интеграция с ИС и другими модулями и подсистемами позволяет более эффективно управлять отношениями с клиентами, учитывать данные о деталях заказах, их желаниях и интересах, обращениях и результатах этих обращений).

− аналитики и отчетности (использование инструментов для создания отчетов и анализа данных, что позволяет управленцу выявлять тенденции, определять эффективность стратегий и обоснованность принятия конкретных решений);

Внедрение и применение рассмотренных ИС всегда положительно сказывается на работе большинства организаций, однако всегда нужно помнить о двух обстоятельствах: первое – затраты на внедрение не должны превышать эконмического эффекта от этого внедрения, второе – эффективно использовать ИС менеджер сразу после внедрения не может, необходимо как минимум ознакомиться с принципами её работы и функционалом, а как максимум – адаптировать внедряемую ИС под эффективные бизнес-процессы организации, преобразовав неэффективные и максимально автоматизировать деятельность управленца при выполнении рутинных операций.

Список литературы

1. Об информации, информационных технологиях и о защите информации : федер. закон № 149-ФЗ от 27.07.2006 (ред. от 02.11.2023) // КонсультантПлюс.
2. ГОСТ 33707-2016ISO / IEC 2382:2015. Межгосударственный стандарт. Информационные технологии.
3. Богомолова В. К., Сергеева И. А. Основы применения интегрированных информационных систем управления и экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 230–233.
4. Тугускина Г. Н., Тактарова С. В. Теория менеджмента : учеб.-метод. пособие. Пенза, 2023.

МОТИВАЦИЯ ТРУДА ПЕРСОНАЛА В СИСТЕМЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Светлана Сергеевна Параскинюк

Пензенский государственный университет, г. Пенза

svetlanaparaskinuk@gmail.com

Аннотация. Представлены основы влияния мотивации на повышение экономической безопасности предприятия, представлены методы и способы трудовой мотивации персонала.

Ключевые слова: экономическая безопасность, организация, мотивация, методы стимулирования

MOTIVATION OF PERSONNEL IN THE SYSTEM OF ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

Svetlana S. Paraskinyuk

Penza State University, Penza

svetlanaparaskinuk@gmail.com

Abstract. The article presents the basics of the influence of motivation on improving the economic security of the enterprise, presents methods and methods of labor motivation of personnel.

Keywords: economic security, organization, motivation, incentive methods

На развитие организации сильное влияние оказывают внешние факторы, особенно такие как: политическая и экономическая нестабильность в современном мире. Под влиянием данных факторов, руководству организации тяжело поддерживать функционирование организации на рынке. Вследствие, этого большое значение имеет экономическая безопасность предприятия, данная система защищает организацию от воздействия внешних факторов. Сотрудники – это главный компонент в жизнедеятельности организации, от них зависит её успешное развитие. Именно высококвалифицированный персонал способствует выпуску качественной продукции, предоставлению хороших услуг, поиску новых клиентов, то есть помогает развивать бизнес, и быть лучше конкурентов, именно поэтому важно правильно мотивировать сотрудников [5].

Актуальность данной темы связана с необходимостью повышения мотивации сотрудников путем формирования и развития стимулов, которые будут вдохновлять современных работников на эффективный и продуктивный труд. Работоспособность, социальная активность и творческий потенциал каждого сотрудника в значительной степени зависят от эффективной мотивации рабочей деятельности. Это, в конечном счете, положительно сказывается на общих результатах производственной и хозяйственной деятельности организации, что, в свою очередь, обеспечивает её экономическую безопасность на рынке. Мотивация труда является важным аспектом управления предприятием. Правильная мотивация работников может повысить их эффективность и производительность, а также способствовать достижению целей предприятия.

В настоящее время мотивация сотрудников, как инструмент обеспечения экономической безопасности предприятия, не оценивается должным образом российскими предприятиями. Данный вопрос рассматривался многими исследователями. Например, М. А. Захарова утверждает, что существующие системы мотивации персонала на российских предприятиях время уже давно вышли из употребления. Они не отвечают современным требованиям экономики и потребностей работников. Даже при изменяющейся экономической ситуации, инструменты мотивации остаются почти без изменений, что приводит к негативному влиянию на экономическую безопасность компании [3].

При разработке системы мотивации персонала для обеспечения экономической безопасности предприятия возникают и другие проблемы. Одной из них является несправедливое распределение мотивационных ресурсов среди сотрудников организации. Большинство компаний предпочитает мотивировать управленческую категорию персонала, хотя именно рабочий персонал, занимающийся производством, приносят прибыль и обеспечивают высокое качество продукции и бесперебойность процессов. Другой проблемой служит узкий выбор инструментов, которые применяются в системе мотивации сотрудников [4].

Мотивация персонала – это ключевой механизмом, который помогает эффективного применять ресурсы, при этом повышается потенциал сотрудников. Основная цель мотивации – это максимальное достижение хорошей производительности и рентабель-

ности предприятия при использовании имеющихся рабочих ресурсов, что в результате чего увеличивается чистая прибыль предприятия [2].

Грамотная система мотивации труда играет важную роль в обеспечении стабильности и успеха организации. Она помогает привлекать и удерживать высококвалифицированных сотрудников, повышает их преданность и лояльность организации, стимулирует повышение производительности и качества работы, а также снижает риск коррупции и хищений.

Различают следующие основные виды мотивации труда сотрудников:

1. Материальная мотивация труда основана на финансовых стимулах, таких как заработная плата, премии, бонусы, вознаграждения за достижение целей. Эта форма мотивации основана на удовлетворении материальных потребностей работника [2].

2. Моральная мотивация труда связана с удовлетворением психологических потребностей работника, таких как признание, уважение, доверие, возможность проявить свои способности и таланты. Она основана на внутренней мотивации и удовлетворении работы.

3. Административная (организационная) мотивация труда связана с организационной структурой и процессами на предприятии. Она может включать такие стимулы, как карьерный рост, повышение на должность, возможность получения новых навыков и знаний, участие в принятии решений и управлении.

4. Отрицательная мотивация представляют собой отрицательные меры, которые применяются в ответ на недостаточную работу или нарушение правил и стандартов предприятия. Это может включать штрафы, увольнение или понижение должности [1].

Указанные формы мотивации активизируют работу сотрудников, а также повышают эффективность системы управления предприятием.

В современном мире идет активная тенденция внедрения информационных технологий в деятельность организации, в результате чего были разработаны ИТ – технологии, которые повышают мотивацию персонала, и сам процесс становится более современнее, вследствие этого повышается экономическая безопасность предприятия.

Выделяются 3 типа распространённых информационных технологий, они представлены на рис. 1.

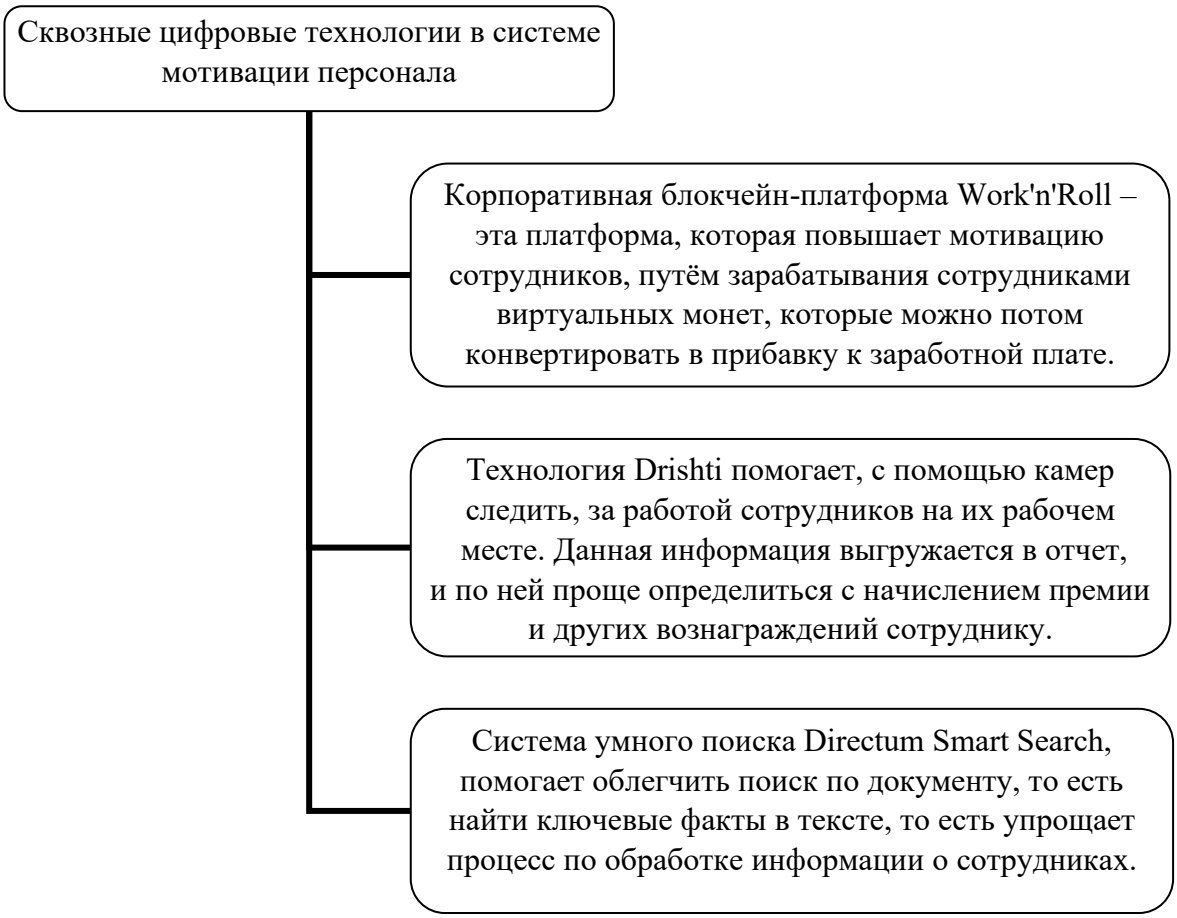


Рис.1 . Сквозные цифровые технологии в системе мотивации и стимулирования персонала [4]

Мотивация, которая стимулирует сотрудников, помогает достигать следующих целей: рост профессиональных навыков сотрудников; уменьшение расходов на персонал; рост уровня удовлетворенности сотрудников; снижение текучести кадров; развитие инициативы и творческого потенциала сотрудников

Таким образом, в современных условиях обеспечение экономической безопасности организации невозможно без мотивации труда сотрудников. Следовательно, разработка эффективной и организованной системы мотивации персонала становится важнейшей задачей, которая способна снизить риски, связанные с обеспечением экономической безопасности предприятия.

С целью создания такой системы, необходимо внедрение комплекса материальных и нематериальных механизмов мотивации, которые тщательно подбираются для каждой организации, учитывая ее особенности и ситуацию на рынке. Для достижения этих целей, можно использовать цифровые технологии, которые проявляют особую эффективность в данной области.

Список литературы

1. Богатырева И. В., Илюхина Л. А. Система мотивации и материального стимулирования как источник трудовой активности персонала компании // Экономика труда. 2022. Т. 9, № 5. С. 955–970.

2. Захарова М. А., Лаптева А. М., Субачев А. А. Мотивация в рамках обеспечения экономической безопасности // Экономика и предпринимательство. 2020. № 2 (115). С. 1264–1269.

3. Жаброва Т. В. Мотивация труда персонала как фактор повышения экономической безопасности предприятия на примере ООО «Компания Металл Профиль» // Экономика и бизнес: теория и практика. 2022. № 10-1. С. 140–146.

4. Степанян Т. М. Мотивация сотрудников и ее влияние на экономическую безопасность организации // Образование. Наука. Научные кадры. 2019. № 2. С.164–166.

5. Сергеева И. А., Сергеев А. Ю., Тактарова С. В. Экономическая безопасность : учеб.-метод. пособие. Пенза : Изд-во ПГУ, 2021. 178 с.

КЛАССИФИКАЦИЯ РИСКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ И СПОСОБЫ ИХ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Светлана Сергеевна Параскинюк[1], Алексей Юрьевич Сергеев[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]svetlanaparaskinuk@gmail.com
[2]sergeev-aleks@yandex.ru

Аннотация. Освещается классификация основных рисков предприятия; анализируется актуальность финансирования как метод управления рисками; раскрывается каждый способ финансирования и оценивается его эффективность в минимизации рисков предприятия.
Ключевые слова: риски, финансирование, управление, покрытие, предприятие, ущерб

CLASSIFICATION OF RISKS OF THE ENTERPRISE AND WAYS OF THEIR FINANCING

Svetlana S. Paraskinyuk[1], Alexey Y. Sergeev[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]svetlanaparaskinuk@gmail.com
[2]sergeev-aleks@yandex.ru

Abstract. this article highlights the classification of the main risks of the enterprise, analyzes the relevance of financing as a risk management method, reveals each method of financing and evaluates its effectiveness in minimizing the risks of the enterprise
Keywords: risks, financing, management, coverage, enterprise, damage

В современных условиях на предприятия воздействует ряд рисков, которые исходят от различных сфер деятельности. В научной литературе приводится множество классификаций рисков в зависимости от их возникновения. Некоторые из них представлены на рис. 1.

Приведенный перечь классификаций рисков предприятия не является исчерпывающим, существуют и другие классификации рисков, но они менее распространены в экономической литературе.

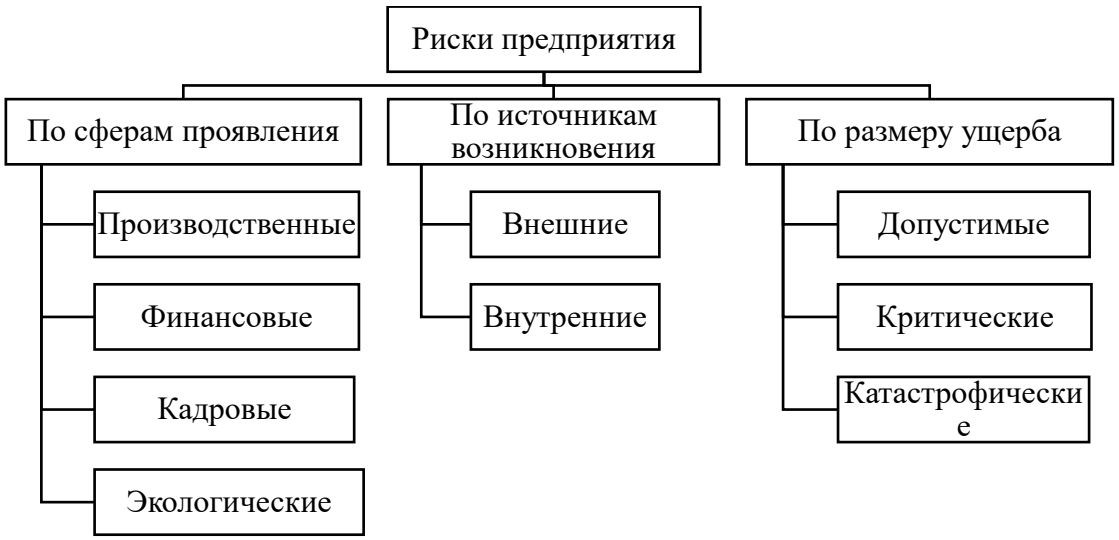


Рис. 1. Классификация рисков предприятия [2]

Риски по сферам проявления могут возникать из любой области деятельности предприятия. Например, финансовые риски возникают ввиду нерационального распределения денежных средств, кадровые риски возникают вследствие наличия неэффективной системы мотивации персонала, экологические риски возникают из-за нарушений экологической дисциплины и т.д.

По источникам возникновения риски предприятия делят на внутренние и внешние. Внешние риски обуславливаются наличием негативных факторов внешней среды. К таким видам рисков предприятия на современном этапе можно отнести: нестабильность политической ситуации, колебания национальной валюты, введение санкций против РФ и т.д.

Внутренние риски возникают вследствие действий самого предприятия. Также внутренние риски можно далее разделить на сферы проявления [3].

Риски могут нести в себе разный ущерб для предприятия, поэтому и выделяется отдельная классификация по данному аспекту. Некоторые риски могут нанести лишь незначительный ущерб предприятию, тогда они будут отнесены к допустимым, другие риски могут привести к полной ликвидации предприятия, тогда они будут являться катастрофическими.

Ввиду широкого перечня рисков предпринимательской деятельности, особо актуально рассмотреть вопросы минимизации рисков. В настоящее время выделено множество методов управления рисками предприятия. Одним из таких методов, который на

практике уже доказал свою эффективность, служит метод финансирования [1].

Финансирование рисков подразумевает покрытие убытков, возникающих вследствие наступления рисковой ситуации.

Метод финансирования рисков включает в себя несколько средств его реализации: покрытие убытка из чистой прибыли; формирование резервов; кредитование; использование нестрахового пула; самострахование; спонсорство [3].

Покрытие убытка из чистой прибыли при методе финансирования риска, предполагает, что в случае наступления негативной ситуации, ущерб от ее возникновения будет покрываться за счет собственного чистого дохода предприятия. Данное средство управления рисками все же несет в себе ряд минусов для финансового состояния предприятия.

Формирование резервов служит одним из наиболее эффективных средств управления рисками. Предприятие откладывает определенную сумму денежных средств и в случае наступления неблагоприятного события покрывает ущерб из данных ресурсов, не вытягивая деньги из оборота. Аналогичная схема применяется и при самостраховании.

Инструмент кредитования предполагает покрытие ущерба ввиду наступления неблагоприятного события за счет кредитных ресурсов. При использовании данного инструмента особо важно определить допустимый уровень кредитный нагрузки для предприятия [3].

Использование не страхового пула предполагает покрытие ущерба от негативного события третьей стороной, но за дополнительную плату.

Спонсорство – наиболее редкий способ покрытия ущербов, но выгодный для предприятия.

Таким образом, на современном этапе существует множество видов рисков, которые могут нанести значительный ущерб предприятию.

Список литературы

1. Назарова О. В. Оценка влияния рисков на финансовое состояние организации // Вестник Академии знаний. 2021. № 4 (45). С. 403–411.

2. Новикова Т. Е. Анализ и оценка финансовых рисков предприятия (на примере ООО ПКФ «Спецзащита») // Передовое развитие

современной науки: опыт, проблемы, прогнозы : сб. ст. V Междунар. науч.-практ. конф. (г. Петрозаводск, 28 июня 2022 г.). Петрозаводск : Новая Наука (ИП Ивановская И. И.), 2022.

3. Решетникова Т. В., Горбунова Ю. Н. Риск-менеджмент в проектах: теория и практика. М. : Юрайт, 2020.

4. Фоменко Н. А. Управление рисками в проектах: анализ рисков, связанных с проектами, и разработка стратегий управления ими // Молодой ученый. 2023. № 17 (464). С. 217–219.

5. Варламов Д. Ю., Сергеева И. А. Управление рисками в сделках по секьюритизации финансовых активов // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М., 2021. С. 28–30.

КОМПЛЕКСНАЯ ЦИФРОВИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ СКЛАДОМ ПУТЕМ ИНТЕГРАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ WMS

Татьяна Юрьевна Пащенко[1],
Алсу Рустамовна Акжигитова[2],
Анжелика Николаевна Егорова[3]

[1,2,3]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]tania.pashchenko@gmail.com
[2]akzhigitova_alsu@bk.ru
[3]anzhelika.egorova.03@mail.ru

Аннотация. Проанализированы основные аспекты влияния WMS (систем управления складом) на организацию производственных процессов. Рассмотрены основные составляющие компоненты систем, этапы их интеграции и преимущества. Проанализированы основные отрасли их внедрения и состояние на российском рынке технологий WMS.
Ключевые слова: WMS (системы управления складом), оптимизация, учет запасов, идентификация, интеграция систем, вендор

INTEGRATED DIGITALIZATION OF WAREHOUSE MANAGEMENT THROUGH TECHNOLOGY INTEGRATION WMS

Tatiana Y. Pashchenko[1], Alsu R. Akzhigitova[2],
Angelika N. Egorova[3]

[1,2,3]Penza State University, Penza

[1]tania.pashchenko@gmail.com
[2]akzhigitova_alsu@bk.ru
[3]anzhelika.egorova.03@mail.ru

Abstract. The article analyzes the main aspects of the influence of WMS (warehouse management systems) on the organization of production processes. The article considers the main components of the systems, the stages of their integration and advantages. The main branches of their implementation and the state of the Russian market of WMS technologies are analyzed.
Keywords: WMS (warehouse management systems), optimization, inventory accounting, identification, system integration, vendor

В настоящее время в сфере развития технологий особое место занимают WMS-системы. Их внедрение необходимо, так как они позволяют автоматизировать складские операции на производстве, осуществлять контроль за остатками продукции на складе, что способствует планированию закупок и поставок, а также ускорению формирования заказа любого объема. На самом деле, перечень задач, которые способны выполнить эти системы, намного шире, и их применение зависит от того, какую конкретно проблему необходимо решить.

Основные компоненты WMS-систем [1]:

– Размещение товаров на складе. Внедрение наиболее оптимальных схем размещения и сортировки товаров на складе с целью наиболее рационального использования ресурсов, а также минимизации расходов на хранение запасов.

– Идентификация товаров на складе. Каждый отдельно взятый товар имеет собственный идентификатор в виде штрих-кода или любой другой индивидуальной метки. Это позволяет работникам склада быстро и точно определить наличие товара в реальном времени, а также его местонахождение.

– Учёт и контроль запасов. Постоянный мониторинг уровня запасов и при необходимости информирование о их недостаточности для пополнения. Система учёта содержит в себе все данные о передвижении и наличии товаров на складе.

– Мониторинг и оптимизация процессов. Система управления должна хранить данные, необходимые для анализа эффективности работы склада, а также предлагать возможные пути оптимизации процессов. Основными данными могут являться время, информация о перемещении товаров, сумма затрат на производственные нужды на складах, а также прогнозирование спроса на товар и определение необходимого уровня запасов.

– Своевременная отгрузка товаров. Система должна предоставлять необходимую информацию о наличии товаров для отгрузки, а также наиболее быстром способе его доставки. Это поможет своевременно доставить товар заказчику, минимизируя при этом затраты и время на доставку товаров.

Процесс управления складом является ключевым звеном эффективной логической системы в организации. Используя возможности технологий WMS, предприятия получают ряд преимуществ:

1. Автоматизированность и упорядоченность технологических процессов с материальными потоками.

2. Повышение до 99 % контроля над перемещением товаров, и их размещением, повышение достоверности данных об их количестве.

3. Сокращение времени всех складских операций и повышение на 20-30% производительности труда.

4. Рациональность использования погрузочной техники, что снижает эксплуатационные расходы.

5. Разработка наиболее эффективной стратегии размещения грузов, что повышает вместимость на 5 % – 25 %

Для действенного и результативного управления складом следует выделить несколько основных этапов его реализации [2]. Первый этап приёма товаров на склад представляет собой процесс прибытия на склад, их оприходование и регистрация, а также осуществление проверки надлежащего качества товара. Данный этап позволяет снизить риск ошибок и внести товары в актуальный список товаров в наличии.

Второй этап представляет собой процесс размещения товаров на складе, а также организации их хранения таким образом, чтобы обеспечить быстрый доступ при необходимости их дальнейшего использования.

Третий этап представляет собой процесс управления запасами. Данный процесс заключается в постоянном мониторинге уровня необходимых запасов, отслеживании их истощения для заказа новых, а также отслеживание необходимости запасов с учётом спроса на сезонные товары.

Четвёртый этап заключается в осуществлении процесса комплектации товаров, учитывая запросы клиентов. На данном этапе необходима скорость и точность в их сборке, это поможет обеспечить своевременную доставку товара.

Заключительным этапом реализации процесса управления складом является отгрузка товаров в доставляющие машины, выбор маршрута доставки, а также поддержание связи с клиентом до прибытия товара на место заказа.

На рис. 1 представлена структура внедрения технологий системы управления складом по отраслям.

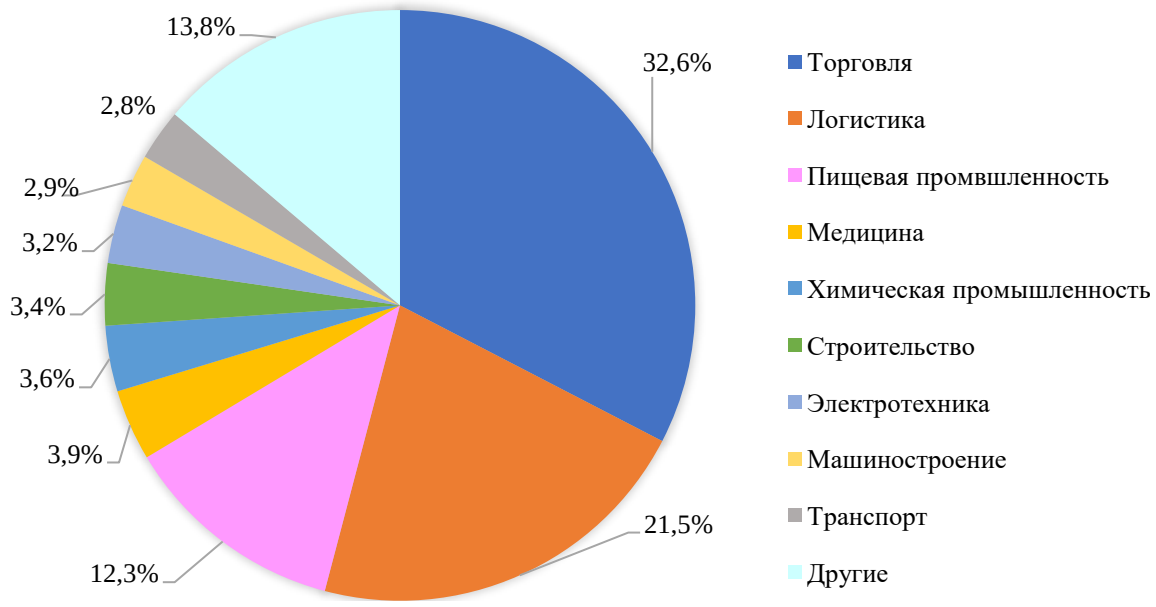


Рис. 1. Структура внедрения технологий WMS по отраслям

По этим данным можно сказать, что наибольшая доля внедрения систем WMS – в торговой отрасли, а самая наименьшая – в транспортной отрасли.

Российский рынок систем управления складом претерпевает изменения. В основном это связано с уходом иностранных вендоров, что предоставило возможности для развития ПО отечественным производителям, способствуя конкурентоспособности российского рынка. Так по итогам 2022 года объем рынка по WMS увеличился на 25 % и составил 3,1 млрд. рублей [3].

Основные интегрируемые в производство WMS–системы представлены на рис. 2.

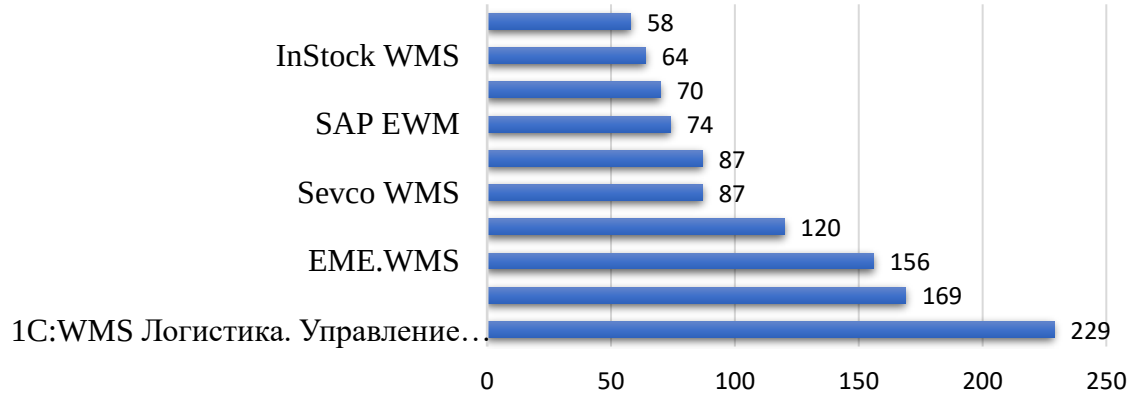


Рис. 2. WMS-системы, интегрируемые в производство наиболее часто

Таким образом, лидером по интеграции систем управления складом является вендор 1С:WMSЛогистика.Управление складом, а аутсайдером вендор TopLog WMS. В заключение можно отметить, что внедрение WMS–систем играет значительную роль в повышении эффективности производственной деятельности. Благодаря оптимизации процессов складских операций гарантируется наличие необходимых материалов, сокращается время простоев и повышается скорость поставки продукции клиентам.

Список литературы

1. Прусова В. И., Жидкова М. А., Гребенкин К. А. Преимущества и проблемы использования системы управления складом в логистике // Автомобиль. Дорога. Инфраструктура. 2021. № 3 (29). URL: https://www.adi-madi.ru/madi/article/view/1044/pdf_610 (дата обращения: 15.11.2023).

2. Шорин М. И. WMS-система в контексте современной складской логистики // Научные записки молодых исследователей. 2023. № 11. С. 56–65.

3. Юсуфова О. М., Шиболденков В. А., Андреева А. А. Анализ технологий цифровой логистики для автоматизации и сервисной интеграции складских процессов организации // Вопросы инновационной экономики. 2020. Т. 10, № 3. С. 1759–1772.

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ НА РОССИЙСКИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

Татьяна Юрьевна Пащенко[1], Юлия Равилевна Клейменова[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]tania.pashchenko@gmail.com
[2]yuliay58@mail.ru

Аннотация. Рассмотрены стандарты управления рисками, принципы и этапы риск-менеджмента. Проведен обзор и анализ основных методов управления рисками, а также актуальных инструментов риск-менеджмента. Составлен алгоритм управления рисками на предприятии.
Ключевые слова: риск, методы управления, организация, стандарты, риск-менеджмент, рыночная экономика, хеджирование, диссипация, компенсация, ограничение риска

MODERN METHODS OF RISK MANAGEMENT AT RUSSIAN ENTERPRISES

Tatiana Y. Pashchenko[1], Yulia R. Kleimenova[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]tania.pashchenko@gmail.com
[2]yuliay58@mail.ru

Abstract. The article discusses risk management standards, principles and stages of risk management. A review and analysis of the main risk management methods, as well as current risk management tools, was carried out. An algorithm for risk management at the enterprise has been compiled.
Keywords: risk, management methods, organization, standards, risk management, market economy, hedging, dissipation, compensation, risk limitation

Деятельность всех хозяйствующих субъектов находится под воздействием неопределенной и изменчивой внешней среды, способствующей появлению рисков. Риски присутствуют на любом этапе жизненного цикла, в любом виде деятельности. Следовательно, для каждого хозяйствующего субъекта (организации, пред-

приятия) актуальной задачей является задача по формированию системы управления рисками.

В экономической науке нет однозначного определения, что такое риск. Однако, существует несколько интерпретаций значения данного термина. Так, под риском понимают:

– вероятность неполучения желаемого результата; события, в результате которых могут произойти отрицательные последствия;

– ожидаемую величину ущерба, объект возможности потери [1].

В мире, существуют определенные стандарты управления рисками. В Российской Федерации управление рисками рассматривается в стандарте ГОСТ Р ИСО 31000–2019 «Менеджмент риска», который координирует действия организации с учетом риска. Данный стандарт предназначен для лиц, чья деятельность направлена на создание и защиту ценностей организаций путем менеджмента риска, принятия решений, постановки и достижения целей, повышения эффективности деятельности.

Менеджмент риска обращает внимание на внешнюю и внутреннюю среду организации, он основан на принципах, структуре и процессе. Принципы менеджмента риска: непрерывное улучшение; адаптированность; вовлеченность; динамичность; интегрированность; учет поведенческих факторов; комплексность; доступность информации [2].

Одним из основополагающих документов в риск-менеджменте является план, в котором отражена вся работа по управлению рисками. Данный документ имеет разноплановый характер, то есть в зависимости от риска он может быть разработан как для всей организации, так и для отдельного продукта или подразделения. План риск-менеджмента делится на несколько разделов.

Первый – это анализ как внутренней, так и внешней ситуации. На данном этапе формируются цели, рассматриваются показатели, учитываются все нормы, с помощью которых будет осуществляться управление рисками.

Второй этап – это «распознавание» риска с последующим делением на составные части. Деление на составные части могут содержать источники, причины и последствия риска. Существует несколько методов идентификации рисков, они занимают мало времени и требуют небольшое количество ресурсов. Например, такие как: мозговой штурм, SWOT-анализ, опросы экспертов, метод использования диаграмм и др. После того, как мы проанали-

зировали все риски, выявили их причину и последствия начинается третий этап, а именно: изучение характера риска. На данном шаге строится карта рисков, которая демонстрирует допустимые уровни риска.

После того, как были проанализированы все риски, дается общая оценка, начинается четвертый этап риск-менеджмента. На данном этапе дается общий анализ ситуации, который позволяет сделать вывод о размере или отсутствии угрозы, идет подборка актуальных методов решения для риска.

Следующий этап, после распознавания риска – это выбор метода управлением риска. Методы в первую очередь направлены на снижение угроз и препятствие их роста.

В российских стандартах отсутствует закрепленная методология по управлению рисками в организациях. Существует достаточно много методов управления риском. Например, все методы можно разделить на две большие группы: управление риском и его избегание.

Самый простой метод – это метод избегания риска. Данный метод основывается на том, что организация в основном отказывается от принятия риска, то есть отказывается от новых высоко рисковых проектов, от заемного капитала и т.д.

Данный метод привлекателен тем, что минимизируются потери организации в целом. Если говорить о минусах данного метода, то стоит отметить, что, отказываясь от риска, организация лишается возможности дополнительной прибыли.

Данный метод подходит не всем организациям, поскольку, для тех компаний, которые стремятся занять лидирующие позиции, тех, кто занят инновационной деятельностью данное поведение может стать губительным.

Следующий метод – это метод управления рисками, то есть поиск рисков с целью их снижения.

В литературе представлены такие методы как:

– хеджирование – договор с целью страхования от рисков;

– диссипация риска – распределение, рассеивание риска между участниками деятельности [4].

Следующая группа методов – это методы, которые направлены на минимизацию потерь и последствий, которые влечет за собой риск. Данная группа методов представлена двумя направлениями:

– компенсация;

– ограничение риска, а также трансфер риска.

Данные методы направлены не на снижение воздействия существующего риска, а на недопущение его заранее запланированными мероприятиями.

Также можно выделить методы, предполагающие передачу риска так называемым третьим лицам. Третьими лицами могут выступать партнеры компании и страховые фирмы. Передача риска осуществляется путем заключения договоров [5].

В ходе исследования проанализированы методы риск-менеджмента, а также представлены актуальные инструменты риск- менеджмента. Таким образом, можно сделать вывод, что управление риском – это комплексный анализ, который осуществляется поэтапно. Алгоритм осуществления риск-менеджмента включает в себя ряд этапов: определение ситуации; распознавание риска; анализ риска; оценка риска; выбор метода [4].

В данном исследовании рассмотрена классификация методов риска и их характеристика. Отмечено, что все методы не могут быть универсальными, они требуют приспособления организации под конкретные условия. Если говорить об управлении риском в общем, то данный процесс должен осуществляться поэтапно и опираться на действующие, актуальные стандарты в сфере риск-менеджмента.

Список литературы

1. Синев Д. М. Методы оценки риска: общие принципы // Вестник Российской экономической академии им. Г. В. Плеханова. 2019. № 4 (28). С. 26–31.

2. Сантикова А. А. Хеджирование как метод смягчения рыночных рисков // Достижения науки и образования. 2021. № 4 (5). С. 26–30.

3. Галанов В. А. Производные финансовые инструменты. М. : ИНФРА-М, 2023. 221 с.

4. Силкина Г. Ю., Шевченко С. Ю. Математическое обоснование процедур риск-менеджмента в инновационном предпринимательстве // Проблемы современной экономики. 2020. № 2 (42). С. 159–162.

5. Болтунова Е. М., Идрисова А. А. Использование страхования как инструмента при управлении рисками предприятий // Проблемы экономики и менеджмента. 2020. № 2 (30). С. 25–27.

РИСК БАНКРОТСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ И ПУТИ ЕГО МИНИМИЗАЦИИ

Диана Сергеевна Рожкова[1], Алексей Юрьевич Сергеев[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]dianaroz302@gmail.com
[2]sergeev-aleks@yandex.ru

Аннотация. Обусловливается актуальность исследования вопросов о риске банкротства предприятий в современных условиях. Анализируются факторы, способствующие повышению уровня риска банкротства для российских предприятий. В заключение предлагаются мероприятия по минимизации риска банкротства предприятия.
Ключевые слова: риск, банкротство, финансовое состояние, предприятие, мероприятия, минимизация

THE RISK OF BANKRUPTCY OF THE ENTERPRISE AND WAYS TO MINIMIZE IT

Diana S. Rozhkova[1], Alexey Y. Sergeev[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]dianaroz302@gmail.com
[2]sergeev-aleks@yandex.ru

Abstract. This article determines the relevance of the study of the risk of bankruptcy of enterprises in modern conditions. The factors contributing to an increase in the level of bankruptcy risk for Russian enterprises are analyzed. In conclusion, measures are proposed to minimize the risk of bankruptcy of the enterprise.
Keywords: risk, bankruptcy, financial condition, enterprise, measures, minimization

В настоящее время на предприятия воздействуют множество негативных факторов, которые нарушают их стабильную работу. Такие факторы повышают риск банкротства предприятия.

Риск банкротства представляет собой такие явления и процессы, которые могут привести предприятие к полному прекращению деятельности. Риск банкротства - один из наиболее опасных видов риска, так как предполагает ликвидацию предприятия [3].

На риск банкротства влияет множество факторов, представленных на рис. 1.

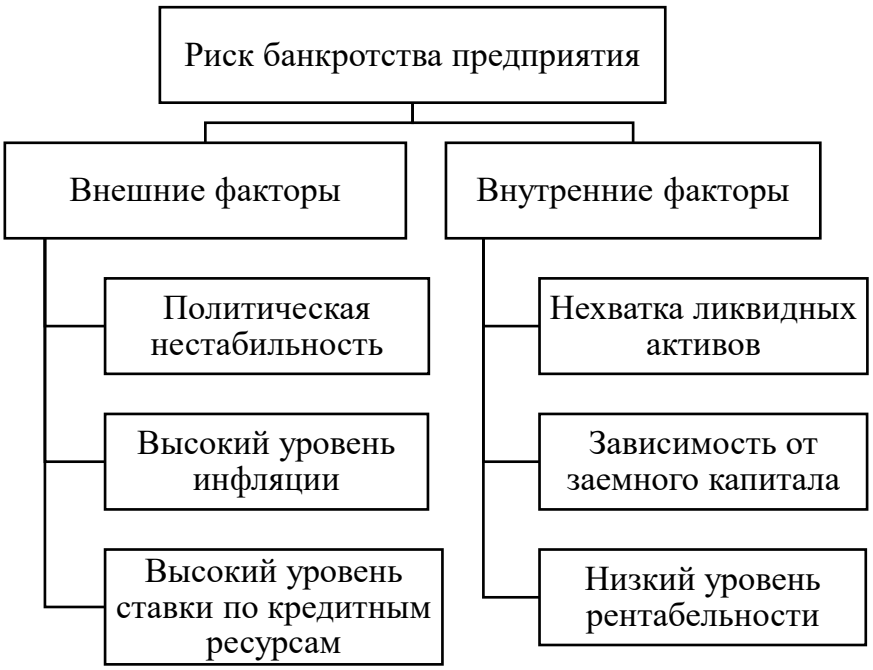


Рис. 1. Факторы, влияющие на уровень риска банкротства предприятия [4]

Внешние факторы, влияющие на уровень риска банкротства предприятия, исходят из внешней среды предприятия и признаются практически неуправляемыми.

К внешним факторам в первую очередь стоит отнести политическую нестабильность. В настоящее время проводится военная операция, был введен большой пакет санкций против нашей страны. Данные факторы приводят к недостатку материалов и комплектующих, замедляют производственные процессы, порождают потерю партнеров. Такие ситуации наносят ущерб финансовому равновесию предприятия, провоцирую рост уровня риска его банкротства [1].

Высокий уровень инфляции порождает рост цен, делает непривлекательными вложения в инвестиционные проекты. На данный момент органы государственной власти предпринимают ряд мер по стабилизации уровня инфляции.

Политические конфликты, объявление об мобилизации привело к значительному удорожанию кредитных ресурсов. Но практически каждое предприятие для ведения своей деятельности прибегает к заемным источникам финансирования. Но ввиду высоких

процентных ставок ряд предприятий могут потерпеть финансовые ущербы [2].

Также на уровень риска банкротства предприятия оказывают влияние и внутренние факторы. Внутренние факторы зависят от деятельности самого предприятия и исходят из внутренней его среды [6].

В данном случае в первую очередь необходимо обратить внимание на достаточность ликвидных ресурсов. Для полноценной деятельности предприятию нужно иметь значительный денежный массив для финансирования ряд процессов [3].

Зависимость от заемного капитала также провоцирует рост уровня риска банкротства. В законодательстве трактовка банкротства указывает на невозможность кредитора расплатиться по своим обязательствам. Иногда кредитная нагрузка настолько высока, что предприятие не может ее покрыть.

Если предприятие будет не рентабельно, то не реализуется главная цель предпринимательской деятельности – получение прибыли. Отсутствие прибыльности предприятия влечет финансовые проблемы, которые в будущем могут привести и к банкротству.

На рис. 2 представлены статистические данные по числу банкротства юридических лиц за 2020–2022 гг.

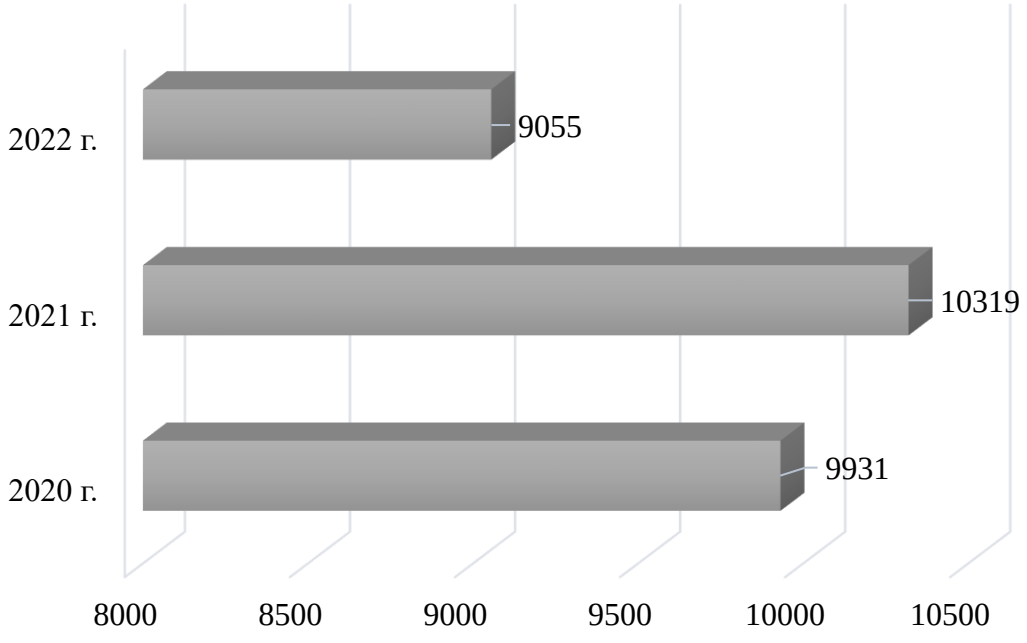


Рис. 2. Динамика банкротств юридических лиц
в 2020–2022 гг. [5]

Согласно приведенным статистическим данным, можно увидеть, что число банкротств юридических лиц в 2021 году увеличивается на 3,9 % по сравнению с 2020 годом.

Но в 2022 году ситуация улучшается, так как число банкротств юридических лиц снижается 3,4 % по сравнению с 2021 годом. Возможно, такая тенденция обуславливается стабилизацией экономики нашей страны.

Для минимизации риска банкротства предприятия необходимо проведение следующих мероприятий:

– использование инструментов страхования имущества, простоев производства и т.д.;

– формирование системы риск-контроллинга на предприятии;

– повышение уровня использования собственных источников финансирования;

– поиск алтернативных источников финансирование кредитованию, например, факторинг, возвратный лизинг.

Таким образом, в настоящее время предприятия часто сталкиваются с факторами, которые повышают риск наступления банкротства. В таких условиях особо актуально применять в совокупности меры по снижению уровня риска банкротства предприятия.

Список литературы

1. Мусаев М. М. Финансовые риски в предпринимательской деятельности // Деловой вестник предпринимателя. 2021. № 6 (4). С. 76–78.

2. Назарова О. В., Гунькова А. А. Оценка влияния рисков на финансовое состояние организации // Вестник Академии знаний. 2021. № 4 (45). С. 403–411.

3. Бочарова О. Ф., Клочков Н. И., Мовчан Д. А., Яшков М. С. Оценка показателей финансового состояния организаций АПК для выявления признаков возникновения риска банкротства // Естественно-гуманитарные исследования. 2022. № 42 (4). С. 67–73.

4. Якимова Е. М. Проблемы российского предпринимательства, связанные с выявлением рисков банкротства // Global and Regional Research. 2020. Т. 2, № 1. С. 250–253.

5. Единый федеральный реестр юридически значимых сведений о фактах деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и иных субъектов экономической деятельности (Федресурс). URL: https://fedresurs.ru/

6. Белова О. А., Сергеева И. А. Управление рисками компании с помощью процедуры аутсорсинга // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М., 2021. С. 146–148.

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ БИЗНЕСА КАК ОСНОВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕГО ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Диана Сергеевна Рожкова[1], Ирина Анатольевна Сергеева[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]dianaroz302@gmail.com
[2]iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. Рассматривается взаимосвязь уровня конкурентоспособности и уровня экономической безопасности предприятия, раскрываются факторы, способствующие обеспечению конкурентоспособности бизнеса, приводятся мероприятия, позволяющие повысить уровень конкурентоспособности предприятия.
Ключевые слова: конкурентоспособность, экономическая безопасность, факторы, бизнес, финансы

BUSINESS COMPETITIVENESS AS A BASIS FOR ENSURING ITS ECONOMIC SECURITY

Diana S. Rozhkova[1], Irina A. Sergeeva[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]dianaroz302@gmail.com
[2]iransergeeva@yandex.ru

Abstract. This article examines the relationship between the level of competitiveness and the level of economic security of the enterprise, reveals the factors contributing to the competitiveness of the business, provides measures to increase the level of competitiveness of the enterprise.
Keywords: competitiveness, economic security, factors, business, finance

Современные условия ведения бизнеса характеризируются осложненной конкуренцией среди предпринимателей. На сегодняшний день предприятиям все сложнее поддерживать свою конкурентоспособность на должном уровне. При снижении конкурентоспособности предприятия снижается и уровень его экономической безопасности. Ведь высокий уровень конкурентоспособности

дает предприятию возможность максимизации дохода, обеспечения стабильного функционирования на будущую перспективу. Прибыльность и стабильность деятельности предприятия служат одними из главных факторов обеспечения его экономической безопасности.

Конкурентоспособность и экономическая безопасность являются взаимодополняющими понятиями. Чем выше будет уровень конкурентоспособности предприятия, тем выше будет и уровень экономической безопасности.

На конкурентоспособность предприятия воздействуют факторы внутренней и внешней среды. Внешние факторы, оказывающие влияние на уровень конкурентоспособности предприятия, представлены на рис. 1.

Рис. 1. Внешние факторы обеспечения конкурентоспособности предприятия [3]

Для обеспечения конкурентоспособности предприятия необходимо соблюдение адекватной налоговой нагрузки и развитие системы налоговых льгот. За последние несколько лет наблюдается тенденция увеличения налогового бремени на российский бизнес. Также помимо совокупности налогов, предприниматели уплачивают и большой объем страховых взносов. При сохранении тенденции роста уровня налогообложения уровень конкурентоспособности и экономической безопасности может снижаться. Положительным аргументов в области налогообложения служит постоянное совершенствование системы предоставления налоговых льгот.

На сегодняшний день такая система направления в большей степени на государственно важные сферы бизнеса: сельское хозяйство, легкая и тяжелая промышленности, IT-сфера.

Финансовая политика государства также оказывает непосредственное влияние на конкурентоспособность и экономическую безопасность. В данном случае воздействует и уровень инфляции. Например, инфляция провоцирует рост цен материалов и комплектующих, что порождает рост себестоимости и конечной цены продукции. В таких ситуациях возникают сложности с обеспечением должного уровня конкурентоспособности [2].

Стабильность политической ситуации обеспечивает и стабильность деятельность предприятия. Политические конфликты дестабилизируют нормальное функционирование предприятия, так как вводятся санкции, государственные расходы растут, падает уровень доходности у населения. На сегодняшний день российские предприниматели столкнулись с рядом проблем, исходящих от нестабильности политической ситуации [1].

Доступность к кредитным ресурсам особо важно для финансирования деятельности предприятия. Собственных ресурсов не всегда хватает для реализации основных целей предприятия, поэтому привлечение кредитов и займов является нормальным для обеспечения стабильности предприятия.

Внутренние факторы конкурентоспособности предприятия представлены на рис. 2.

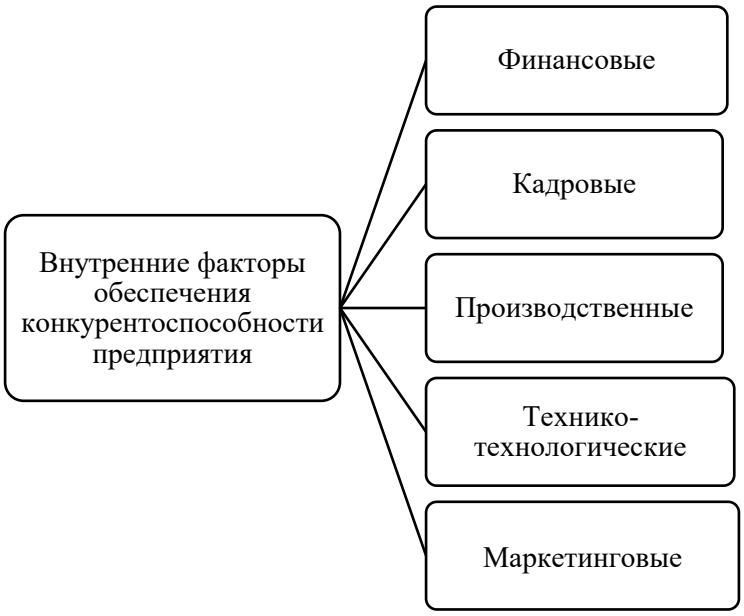


Рис. 2. Внутренние факторы обеспечения конкурентоспособности предприятия [4]

Финансовые факторы обеспечения конкурентоспособности предприятия базируются на достижении финансовой независимости, достаточности финансовых ресурсов [4].

Кадровые факторы обеспечения конкурентоспособности предприятия предполагают достаточность сотрудников высокой квалификации, наличие эффективности системы мотивации и адаптации персонала, низкий уровень текучести кадров [3].

Производственные факторы обеспечения конкурентоспособности предприятия исходят из использования прогрессивных способов производства, наличия материалов и комплектующих высокого качества, достижение бесперебойности производственных процессов [1].

Технико-технологические факторы обеспечения конкурентоспособности предприятия подразумевают наличие достаточного количества производственных мощностей, офисного оборудования [1].

Маркетинговые факторы обеспечения конкурентоспособности предприятия предполагают использование целесообразной маркетинговой политики, осуществление маркетинговых исследований [2].

Таким образом, обеспечение конкурентоспособности предприятия имеет непосредственную связь с уровнем его экономической безопасности. Для обеспечения высокого уровня конкурентоспособности предприятия необходимо развивать приведенные факторы, чего можно достичь за счет реализации следующих мероприятий:

– использовать инновационные материалы при производстве продукции;

– осуществлять производство уникальной продукции, не имеющей аналогов;

– привлекать только высоко квалифицированных специалистов;

– проводить автоматизацию производственных процессов.

Список литературы

1. Лубский А. А., Медведева В. В. Конкурентоспособность предприятия: проблемные вопросы и решения // Журнал прикладных исследований. 2021. № 1. С. 48–52.

2. Мещерякова Е. А. Конкурентоспособность организации // Молодой ученый. 2022. № 20 (415). С. 488–490.

3. Мусаев М. М. Финансовые риски в предпринимательской деятельности // Деловой вестник предпринимателя. 2021. № 6 (4). С. 76–78.
4. Санникова К. А. Конкурентоспособность предприятия и методы ее оценки // Молодой ученый. 2023. № 7 (454). С. 133–136.
5. Ларюшина Т. С., Тактарова С. В. Проблемы конкурентоспособности российской продукции на мировом рынке // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 46–50.

ПРОБЛЕМА ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКИ И ПОСЛЕДСТВИЯ ЕЕ РАЗВИТИЯ КАК УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Наиля Наильевна Рязяпова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

yrovskaynely@gmail.com

Аннотация. Рассматривается проблематика теневой экономики, ее формы, положительные и отрицательные последствия как угроза экономической безопасности. Проанализированы официальные статистические данные.
Ключевые слова: теневая экономика, экономическая безопасность, виды теневой экономики, последствия, уход в тень

THE PROBLEM OF THE SHADOW ECONOMY AND THE CONSEQUENCES OF ITS DEVELOPMENT AS A THREAT TO ECONOMIC SECURITY

Nailya N. Ryazyapova

Penza State University, Penza

yrovskaynely@gmail.com

Abstract. The article examines the problems of the shadow economy, its forms, positive and negative consequences as a threat to economic security. The official statistical data are analyzed.
Keywords: shadow economy, economic security, types of shadow economy, consequences, going into the shadows

Теневая экономика – это намеренно скрытая деятельность от контроля государства и является постоянной угрозой для развития экономики. Появлению и развитию теневого сектора экономики способствуют высокие налоги, деформация государственного бюджета, несовершенная работа контроля государственных органов, политическая нестабильность, экономический спад экономики и низкие доходы населения.

В литературе нет точной классификации теневой экономики, у авторов приведены различные формы, но я склоняюсь к данной классификации:

1. Беловоротничковая экономика. Данный вариант представляет собой запрещенную законом экономическую деятельность работников в бюджетной сфере, впоследствии которой происходит перераспределении бюджета учреждения. Чаще всего имеет коррумпированной характер и основывается на даче взяток, льгот и нелегальных субсидий.

2. Серая экономика. Это незарегистрированная деятельность по производству товаров или услуг, имеющая рыночный или конкурентный характер. В этой зоне мелкие производители, скрывающиеся от уплаты налогов и официального учета.

3. Черная экономика. Деятельность организованной преступности, которая запрещена законом, по производству запрещенных веществ и оказанию нелегальных услуг.

Теневая экономика любого вида прежде всего наносит вред экономики государства и «парализует» развитие общества. Главным объектом являются налоговая система и бюджет государства [7].

В настоящее время является сложной задачей оценка масштабов реальных размеров теневой экономки, ведь главной чертой теневого сектора является скрытость и «уход в подполье» от измерения, в противном случае, она бы не была теневой. При этом измерение масштабов важно для анализа экономики и разработки стратегии национального развития.

По данным Центрального банка Российской Федерации, в теневой секторе экономики отрасли, которые лидирует в формирование спроса на услуги это: строительство, торговля, производство, услуги и прочее.[6] Строительство и торговля занимают лидирующую позицию. Для наглядности обратимся к рис. 1.

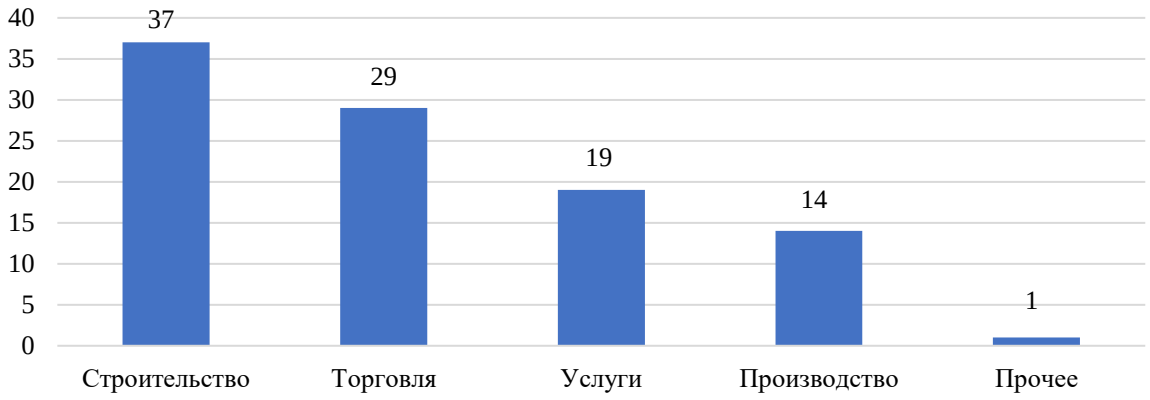


Рис. 1 Отрасли экономики, формировавшие спрос на теневые финансовые услуги (%) (составлено автором)

Так как теневая экономика представляет собой неотъёмную часть экономики и является ее составной часть, последствия так же играют важную роль, нанося непоправимый ущерб. Социально-экономические последствия довольны многообразны и имеют положительные и негативные аспекты.

Положительные последствия – это обеспечение большой части потребителей необходимым количеством товаров и услуг. При этом есть спрос на предоставленные товары, отсюда конкурентоспособное предложение. Оставаться в этом бизнесе выгодно из-за высокого дохода с учетом неуплаты налогов.

Также относительным плюсом будет являться смягчение напряженности на рынке. Ведь для безработных – это выход на возможный доход. Предельно высокий доход существует в черном секторе экономики из-за незаконной деятельности.

Однако положительный признаки не идут в сравнение с разрушительными последствиями для населения и экономики в целом, а именно:

- Деятельность граждан, занятых в «черном» секторе теневой экономики разрушает и дестабилизирует наше общество, разрушая моральные принципы и наносив физический вред.
- Стабильное подрывание бюджета государства из-за недостатка налоговых поступлений и далее отмывание этих денег через коррумпированную сферу.
- Серая экономика тесно связана с банковской системой, нарушает денежный оборот, что в свою очередь приводит к инфляции в государстве.
- Увеличение числа коррупционных сделок влияет на экономическое развитие внутри государства и социальной сферы.
- Доля теневого сектора в экономики государства подрывает международный статус.
- Из-за деятельности нелегальных предприятий страдает экология страны.

Огромное количество последствий от серой экономики, и я выделила только некоторые из них. И присутствие теневого сектора в том или ином количестве есть в каждой стране. Все эти последствия государства будут долго устранять и бороться с их источниками.

Теневая экономика – это мировая проблема, и методов борьбы крайне мало. В России нет закона, но есть некоторые нормативно-правовые акты, которые регламентируют данную проблему.

В заключении можно сказать, что пока нет общего механизма борьбы с данным явлением, теневая экономика будет процветать и только набирать обороты, усугубляя все последствия.

Список литературы

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13.05.2017.
2. О противодействии коррупции : федер. закон № 273-ФЗ от 25.12.2008.
3. Глушак Н. В., Лобановский А. М. Теневая экономика России как угроза экономической безопасности государства // Вестник Брянского государственного университета. 2018. С. 55.
4. Лисовол И. А., Сергеева И. А. Причины возникновения теневой экономики и ее последствия в России // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 193–196.
5. Колотова О. В., Тактарова С. В. Экономическая безопасность в России: проблемы и перспективы // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 33–36.
6. Центральный банк Российской Федерации : офиц. сайт. URL: http://www/cbr.ru (дата обращения: 12.11.2023).
7. Маштакова Ю. А., Сергеев А. Ю. Налоговые системы и методы ухода от уплаты налогов теневого сектора экономики России // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М., 2021. С. 170–173.

ИНФЛЯЦИЯ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ

Кристина Алексеевна Самсонова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

samsonova.sap2017@gmail.com

Аннотация. Рассматриваются теоретические аспекты понятия «инфляция» и ее влияние на экономику: виды инфляции, причины возникновения инфляции, ее влияние на покупательскую способность и финансовые решения, а также представление ее динамики. Данная тема актуальна, поскольку инфляционные риски являются одними из наиболее значимых в развитии экономики.
Ключевые слова: инфляция, экономика, финансовое решение

INFLATION AND ITS IMPACT ON THE ECONOMY

Kristina A. Samsonova

Penza State University, Penza

samsonova.sap2017@gmail.com

Abstract. This article is devoted to the theoretical aspects of the concept of "inflation" and its impact on the economy, which includes consideration of the types of inflation, the causes of inflation, its impact on purchasing power and financial decisions, as well as the presentation of its dynamics. This article is relevant because inflation risks are among the most significant in the development of the economy.
Keywords: inflation, economy, financial decision

Понятие инфляции является известным каждому человеку. Простыми слова инфляция – это процесс обесценивания денег вследствие роста цен на товары и услуги. В общем инфляция представляет собой увеличение общего уровня цен на товары и услуги, что может оказать значительное влияние на экономику.

В экономической теории различают следующую классификацию инфляции:

- низкая (ползучая) инфляция находится в пределах до 5–6 % в год, обычно большинство стран пытаются поддерживать данную инфляцию, так как она является удобной как для потребителей, так и покупателей;

- умеренная инфляция находится в пределах от 6 до 10 % в год, обычно данная инфляция является вполне приемлемой, но существует риск того, что она перерастёт в галопирующую инфляцию;
- высокая (галопирующая) инфляция находится в пределах от 10 до 50 % в год, данная инфляция создаёт нестабильность на рынках, предприятия (компании) не могут планировать своё будущее;
- гиперинфляция составляет более 50 % в месяц, что приводит к потери доверия к деньгам, развалу товарооборота и финансовой системы страны.

За последний месяц инфляция составила 6 %, что видно на рис. 1.

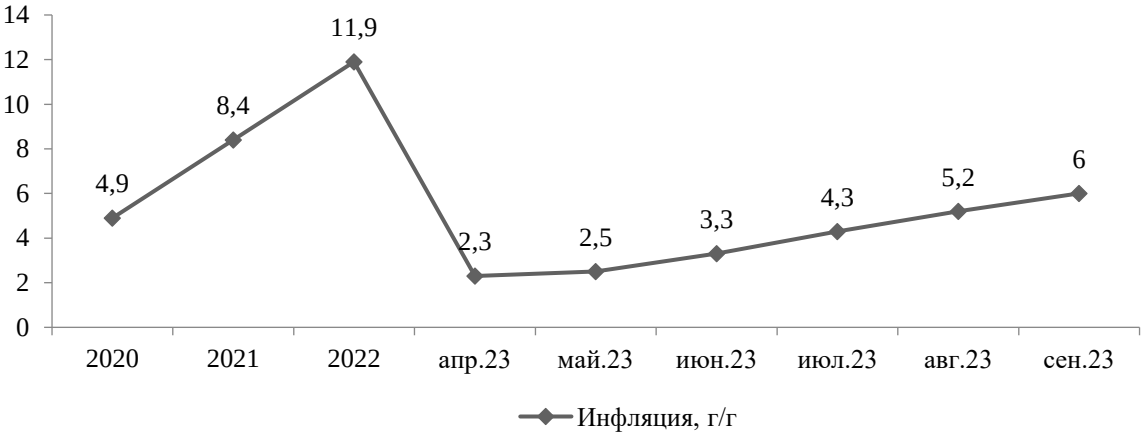


Рис. 1. Инфляция, в % к соответствующему месяцу предыдущего года

Инфляция может возникать по разным причинам, как одну из основных причин выделяют растущий спрос на товары и услуги, который превышает производственные возможности. Данное явление приводит к дефициту товаров и услуг на рынке, что позволяет продавцам повышать цены, а также к инфляции могут привести структурные изменения в экономике, денежно-кредитная политика и нестабильность в производственном секторе [7].

Процесс инфляции имеет свои последствия. К одним из основных последствий относится снижение покупательской способности денег. Увеличение цен на товары и услуги является одним из постоянных процессов, который приводит к тому, что снижается желаемый уровень жизни у населения. В такой период, период инфляции, население вынуждено затрачивать большее количество средств на

товары и услуги повседневной потребности, чем ущемляют себя в возможности накопления, инвестирования и т.п.

Инфляция оказывает колоссальное влияние на экономику, что может проявляться:

1) в снижение уровня экономической активности, что обусловлено тем, что в следствии страха дальнейшего увеличения цен потребители становятся более деликатными (осторожными) в процессе расходования своих денежных средств;

2) в ухудшении конкурентоспособности товаров на мировом рынке посредством роста цен на производство;

3) влиянии на уровень инвестиций, поскольку неуверенность в будущих ценах усложняет процесс планирования долгосрочных проектов.

Также стоит сказать, что инфляция оказывает влияние на финансовые решения как на государственном уровне, так и на уровне индивида. На уровне государства процесс контролирования инфляции происходит посредством использования Центральным банком монетарной политики, такой как повышение процентных ставок. Сам процесс повышения процентных ставок влечет за собой сдерживание расходов, способствуя снижению инфляционных давлений. На индивидуальном уровне инфляция влияет на выбор инвестиций, а также подталкивает людей находить способы защиты своих сбережений.

Таким образом, подводя итоги данной статьи, можно сделать вывод, что инфляция является одним из сложных процессов, оказывающих множество последствий для экономики в целом. Понимание причин и последствий инфляции позволяет государствам и индивидам принимать более обдуманные финансовые решения для достижения стабильности и процветания.

Список литературы

1. Сухарев О. С. Экономическая динамика: институциональные и структурные факторы. М. : Финансы и статистика, 2019.

2. Меньшиков С. М. Инфляция и кризис регулирования экономики : монография. М. : Мысль, 2018. 53 с.

3. Соколин Б. М. Инфляция и власть. М. : Бизнес-пресса, 2018. 34 с.

4. Комарова В. Г., Кирюхин А. Ю. Инфляция и ее влияние на инновационное развитие Российской Федерации // Наука через призму времени. 2023. № 1 (70).

5. Коровин Н. А., Козлов А. И. Инфляция и ее влияние на экономику // Молодой ученый. 2023. № 6 (453). С. 97–98. URL: https://moluch.ru/archive/453/99820/ (дата обращения: 11.11.2023).

6. Центральный банк Российской Федерации : офиц. сайт. URL: https://cbr.ru/ analytics/dkp/dinamic/CPD_2023-9/

7. Абдюшева Д. Н., Сергеев А. Ю. Высокие темпы роста инфляции в России как ключевая проблема экономического развития // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам XII науч.-практ. конф. (г. Пенза, 19–20 декабря 2022 г.). М., 2023. С. 36–38.

РОЛЬ ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА РОССИИ В УПРАВЛЕНИИ БАНКОВСКИМИ РИСКАМИ

Алексей Юрьевич Сергеев[1], Дарья Алексеевна Муромская[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]sergeev-aleks@yandex.ru
[2]muromskayadara@gmail.com

Аннотация. Рассматривается роль Банка России в управлении банковскими рисками, а также раскрывается политика Банка в данной сфере. Освещаются этапы управления рисками согласно политике Центрального банка РФ. Также приводятся статистические данные о количестве банков, у которых была отозвана лицензия. В заключение исследуются методы управления банковскими рисками, которые прописаны в политике Центрального банка РФ.
Ключевые слова: Центральный банк, банковский риск, риск, лицензия, управление, политика

THE ROLE OF THE BANK OF RUSSIA IN BANKING RISK MANAGEMENT

Alexey Y. Sergeev[1], Daria A. Muromskaya[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]sergeev-aleks@yandex.ru
[2]muromskayadara@gmail.com

Abstract. This article examines the role of the Bank of Russia in managing banking risks, and also reveals the Bank's policy in this area. The stages of risk management in accordance with the policies of the Central Bank of the Russian Federation are covered. Statistics are also provided on the number of banks whose licenses were revoked. In conclusion, methods of managing banking risks that are prescribed in the policy of the Central Bank of the Russian Federation are examined.
Keywords: Central Bank, banking risk, risk, license, management, policy

В настоящее время банковская сфера сопровождается рядом рисков. Риски несут, как сами банки, так и их клиенты. Банки могут столкнуться с невозвратом выданных средств, а клиенты могут утратить свои вложенные денежные средства в случаях разорения банковской организации.

Для страхования вложений клиентов, Центральный Банк РФ разрабатывает и реализует политику управления рисками. В данном случае, деятельность ЦБ РФ направлена на недопущение экономических кризисов, которые оказывают влияние на деятельность банков.

Основными задачами реализации политики управления рисками ЦБ РФ выступают [5]:

– разработка совокупности мер по предотвращению финансовых потерь от ведения банковской деятельности;

– обеспечение стабильности кредитно-денежной системы;

– обеспечение адекватной реакции на внешние колебания;

– развитие банковской культуры.

Управление рисками, согласно политике ЦБ, осуществляется по следующим этапам, представленным на рис. 1.

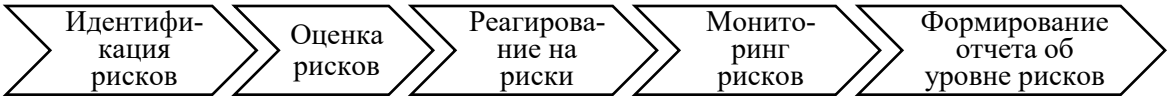


Рис. 1. Этапы управления рисками, согласно политике ЦБ РФ

Этап идентификации риска предполагает выявление рисков и их основные виды. Банковская деятельность подвержена различного рода рискам:

– финансовым и нефинансовым рискам. Финансовые риски подразумевают наличие финансовых потерь, например, в следствии банкротства, политических и экономических кризисов. Нефинансовые риски могут быть связаны с недостатком штатных сотрудников, слабостью корпоративного духа, утерей деловой репутации [2];

– операционным рискам. К данному виду рисков относят правовые риски, которые могут ужесточить условия ведения банковской деятельности [3].

Основным инструментом реализации политики управления рисками ЦБ РФ служит проверка банков на соблюдение ряда требований [4]:

– обеспечение должного уровня ликвидности. В данном случае производится расчет множества показателей, отражающих достаточность средств для ведения банковской деятельности;

– соответствие минимальным уровням риска. В данной ситуации также определяется ряд показателей, отражающих уровень банковских рисков;

– полностью обеспечивается объявленный уставный капитал.

Если ЦБ РФ признает деятельность банка рискованной, то имеет право отозвать ранее выданную лицензию.

Еще несколько лет назад наблюдалась высокая динамика количества отозванных лицензий. Но в последние годы данная тенденция снижается, что и отражается на рис. 2.

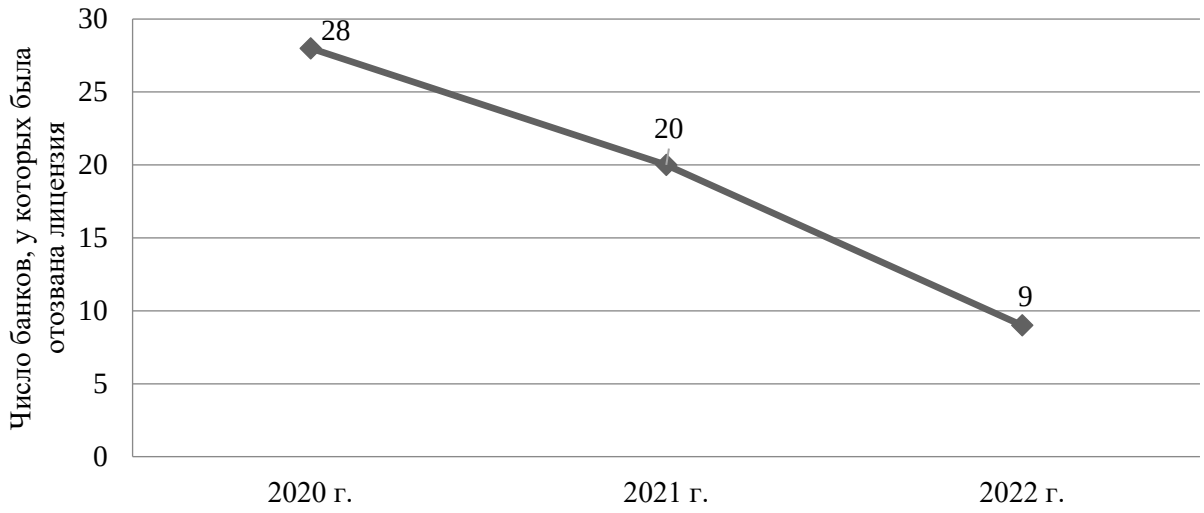


Рис. 2. Динамика количества банков, у которых была отозвана лицензия [5]

Согласно графику, видно, что уже к 2022 году число банков, которые утратили лицензию сократилось до 9 с 22 по сравнению с 2020 годом. Такая ситуация может означать, что требования к получению банком лицензии были ужесточены, а также банки стали вести свою деятельность более целесообразно.

Комплекс мер по управлению рисками, согласно политике ЦБ РФ, также предполагает наличие следующих способов [5]:

– принятие риска. Данный способ применяется в большей степени для минимального и допустимого уровня риска, когда отсутствует существенная угроза.

– ограничение риска. Меры по минимизации риска применяется при превышении его уровня над приемлемым.

– передача рисков. Достаточно распространенный способ управления рисками в банковской сфере, когда риск принимает на себя сторонняя организация. Но использовать данный метод управления банковскими рисками можно только в случаях, установленными законодательством РФ.

– финансирование риска. Данный метод риска предполагает создания провизий, которые будут защищать банк от глобальных финансовых потерь.

– уклонение от риска. Данный метод применяется при высоких уровнях банковских рисков и когда нет возможности применить другие меры управления рисками.

Таким образом, на сегодняшний день ЦБ РФ выступает одним из главных регуляторов банковских рисков, который разрабатывает и реализует специализированную политику в данной области, не допуская нанесения ущерба общей банковской системе.

Список литературы

1. Бевза К. Ф. Актуальные вопросы теории и практики управления рисками в банковской деятельности на примере ПАО «Сбербанк России» // Молодой ученый. 2021. № 19 (361). С. 101–104.
2. Нифантьев А. Н. Анализ финансовых рисков как инструмент обеспечения устойчивости и стабильности деятельности коммерческого банка // Молодой ученый. 2023. № 7 (454). С. 127–131.
3. Поповкин А. А. Основы управления экономической безопасностью в коммерческом банке // Молодой ученый. 2022. № 21 (416). С. 331–333.
4. Пылаев Н. М. Банковские риски как угроза финансовой безопасности страны // Молодой ученый. 2023. № 11 (458). С. 107–109.
5. Центральный банк Российской Федерации : офиц. сайт. URL: https://cbr.ru/
6. Варламов Д. Ю., Сергеева И. А. Управление рисками в сделках по секьюритизации финансовых активов // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 28–30.

ПОЛИТИКА ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В КОНТЕКСТЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

Ирина Анатольевна Сергеева[1], Кристина Дмитриевна Бойко[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]iransergeeva@yandex.ru
[2]kdboyko@mail.ru

Аннотация. Рассмотрена политика импортозамещения России в условиях ужесточения экономических санкций. Уделено внимание мерам государственной поддержки в сфере отечественного производства, а также отмечается значимость введения параллельного импорта с дружественными странами.
Ключевые слова: импорт, импортозамещение, санкции, промышленность, инновации, меры государственной поддержки

IMPORT SUBSTITUTION POLICY IN THE CONTEXT OF ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE COUNTRY

Irina A. Sergeeva[1], Kristina D. Boyko[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]iransergeeva@yandex.ru
[2]kdboyko@mail.ru

Abstract. The article examines the policy of import substitution of Russia in the context of tightening economic sanctions. Attention is paid to measures of state support in the field of domestic production, and the importance of introducing parallel imports with friendly countries is also noted.
Keywords: import, import substitution, sanctions, production, innovations, measures of state support

С началом введения экономических санкций, в условиях обострения политических отношений России с группой развитых стран, сущность понятия импортозамещения получила ярко выраженное общественно-политическое значение.

Импортозамещение – это уменьшение или прекращение импорта определенного товара посредством производства, выпуска в стране того же или аналогичных товаров [5].

Возникшие проблемы с импортом товаров в определенных отраслях экономики, ввиду увеличения геополитической напряженности, выводят импортозамещение в России на новый уровень. В рамках этого процесса особое внимание уделяется внутренним проектам и предпринимаются меры по поддержке отечественных предприятий. Курс мероприятий направлен на создание предприятиями конкурентной продукции в будущем [6].

Из этого следует, что импортозамещение оказывает влияние на состояние и уровень экономической безопасности страны. Для оценки обозначаются элементы, которые поддерживают экономику в стабильном состоянии: способность к саморазвитию, независимость экономических процессов и постоянный прогресс.

По оценке Совета безопасности РФ, на данный момент существуют риски для экономической безопасности страны из-за отказа от импорта некоторых видов сырья. Для решения данной проблемы на заседании межведомственной комиссии Совбеза России по безопасности в экономической и социальной сфере был обозначен вопрос об усилении ответственности госкомпаний и органов исполнительной власти за невыполнение планов по созданию и выпуску импортозамещающей гражданской продукции [4].

Политика импортозамещения в системе экономической безопасности направлена на защиту национальных экономических интересов, поддержку развития промышленности и снижения политических и валютных рисков.

В Госпрограмме на 2023 год в сфере импортозамещения запланировано: разработка инноваций и применение передовых технологий, создание и поддержка индустрий актуальных инновационных товаров, создание конкурентного промышленного производства. Особенно государственная поддержка коснётся агропромышленного комплекса [3].

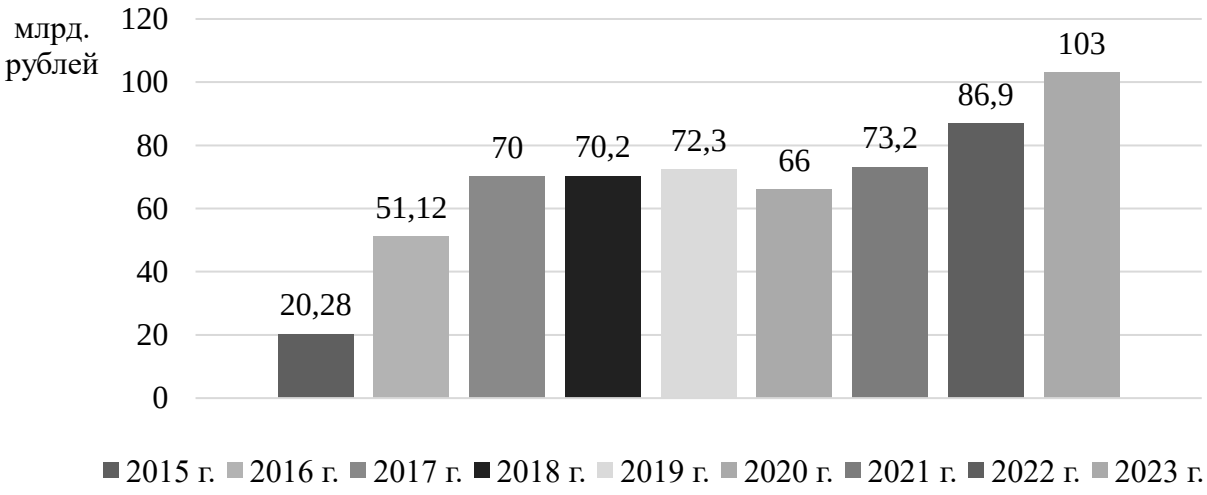
Таким образом, политику импортозамещения можно реализовать за счет развития внутреннего рынка и производства качественной и востребованной продукции.

Для защиты населения и бизнеса в условиях различных запретов на экономическом уровне Госдумой были разработаны законопроекты по различным отраслям. К законам, которые были созданы ранее добавились новые документы, направленные на налаживание отечественной промышленности, укрепление и увеличение импортозамещения.

Министерство цифрового развития совместно с Минпромторгом разработало уникальный сервис в виде биржи импортозамещения, который должен помочь адаптировать и упростить функционирование бизнеса в условиях санкций. Данная биржа представляет собой электронную торговую площадку, с помощью которой взаимодействие российских производителей и заказчиков может осуществляться напрямую. Ранее у отечественных производителей не было таких возможностей по поставке продукции. Однако, теперь российское производство предоставляет как оригинальную продукцию, так и качественные аналоги санкционных товаров.

Кроме того, Правительство РФ обеспечило создание внеочередных мер государственной поддержки российских предпринимателей, такие как льготы по кредитам и предоставление кредитных каникул, отмена плановых налоговых проверок для среднего и малого предпринимательства, отмена комиссий за оплату через систему быстрых платежей и другие [4].

Также, правительством были предприняты меры по легализации параллельного импорта для обеспечения российских потребителей самыми востребованными категориями товаров. Вследствие такого решения Минпромторг опубликовал перечень товаров, допущенных в этот режим. Основными партнерами России по данному направлению стали такие дружественные страны как Китай и Объединенные Арабские Эмираты (ОАЭ) [1].



2022 года [2].

Рис. 1. Объем инвестиций федерального бюджета, направленных на сферу импортозамещения в Российской Федерации

Так, благодаря поддержке государства и программ импортозамещения возросло производство компьютеров, одежды и продуктов питания. Об этом свидетельствуют статистические показатели.

Согласно сведениям Росстата, за октябрь 2022 года производство электронных и оптических изделий, компьютеров, а также их комплектующих, увеличилось на 18,3 % в годовом соотношении, при этом сравнивая с началом года на 6,3 %. Также, растет производство продуктов питания. Производственные объемы на конец 2022 года были увеличены на 0,4 %, по сравнению с 2021 годом и на 5 % по сравнению с третьим кварталом.

Данные показатели создают основания для вывода, что приоритетными направлениями экономики для импортозамещения должны стать в первую очередь те сегменты, которые обеспечивают стабильность социально-экономической системы страны.

Таким образом, импортозамещение – это направление, способствующее переходу к новой стратегии развития экономики. Тем самым оно позволяет повысить экономическую безопасность страны. Осуществляется данный процесс за счет производства наукоемкой и высокотехнологичной продукции. Кроме того, импортозамещающий товар должен быть ориентирован на внутренний и внешний рынок. Поэтому, ключевая задача по реализации политики импортозамещения для Российской Федерации является выпуск качественной конкурентоспособной продукции. В связи с этим такая политика безусловно требует определенных инвестиций и поддержки государства.

Список литературы

1. Федеральная таможенная служба : офиц. сайт. URL: https://customs.gov.ru
2. Федеральная служба государственной статистики : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru
3. Государственные программы Российской Федерации : офиц. портал. URL: https://programs.gov.ru/Portal/home
4. РБК : офиц. сайт. URL: https://www.rbc.ru
5. Гуреева М. А. Экономическая безопасность государства. Противодействие спектру угроз – от материально-вещественных до информационно-цифровых. М., 2021. 341 с.
6. Зюзин Д. А., Сергеев А. Ю. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях политики импортозамещения // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 311–314.

ВЛИЯНИЕ ФИНАНСОВОЙ ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ

Ирина Анатольевна Сергеева[1], Дарья Алексеевна Муромская[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]iransergeeva@yandex.ru
[2]muromskayadara@gmail.com

Аннотация. Рассматривается влияние финансовой политики на экономическую безопасность предприятий. Раскрывается состав системы финансовой политики России. Анализируются статистические данные по некоторым сферам финансовой политики государства. В заключение освещаются государственные меры, которые будут способствовать повышению уровня экономической безопасности предприятий.
Ключевые слова: финансовая политика, государство, экономическая безопасность, предприятие, бюджет, налогообложение

THE INFLUENCE OF THE STATE FINANCIAL POLICY ON THE ECONOMIC SECURITY OF ENTERPRISES

Irina A. Sergeeva[1], Daria A. Muromskaya[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]iransergeeva@yandex.ru
[2]muromskayadara@gmail.com

Abstract. This article examines the impact of financial policy on the economic security of enterprises. The composition of the Russian financial policy system is revealed. Statistical data on some areas of state financial policy are analyzed. In conclusion, government measures are highlighted that will help improve the level of economic security of enterprises.
Keywords: financial policy, state, economic security, enterprise, budget, taxation

В современных нестабильных условиях особо актуально для каждого предприятия обеспечение его экономической безопасности. Нынешняя ситуация характеризуется рядом негативных факторов, которые исходят из внутренней и внешней среды, что может

быть причиной нарушения стабильной деятельности Российских предприятий.

В настоящее время государство принимает совокупность мер по обеспечению сбалансированности всех сфер экономики, в том числе государственные органы разрабатывают и реализуют финансовую политику.

Финансовую политику можно трактовать как систему мероприятий, направленную на стабилизацию финансовых сфер общества.

Финансовая политика государства включает в себя еще несколько политик, представленных на рис. 1.

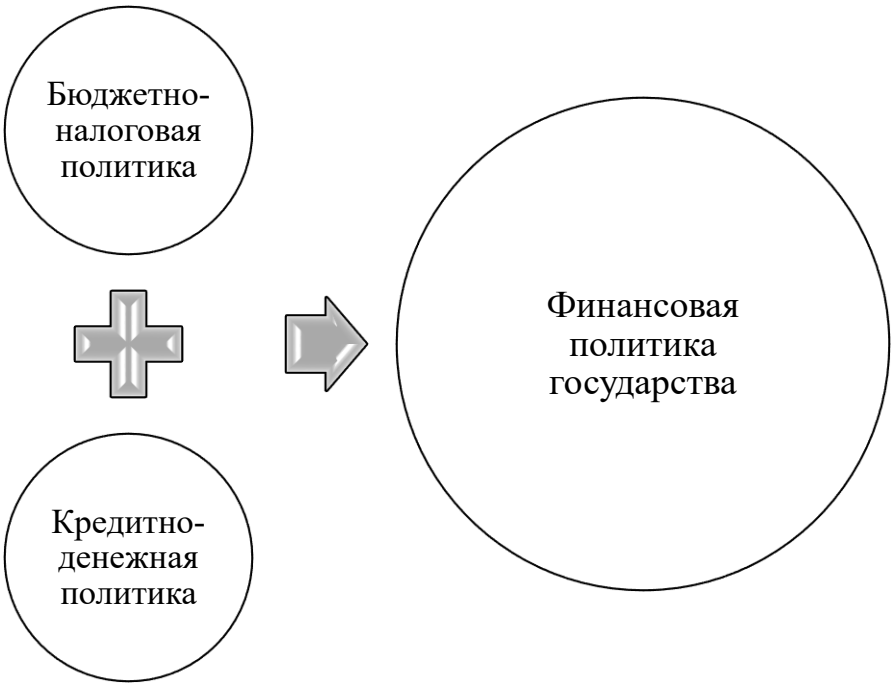


Рис. 1. Компоненты финансовой политики государства [2]

Бюджетно-налоговая политика предполагает совокупность мер по стабилизации бюджетной и налоговой сфер. Безусловно, данные сферы оказывают непосредственное влияние на уровень экономической безопасности предприятия [1].

В настоящее время проводится военная операция, государственные расходы имеют тенденцию значительного роста. В свою очередь, такая ситуация вызывает дефицит бюджета. Следовательно, органы государственной власти будут искать пути пополнения бюджета.

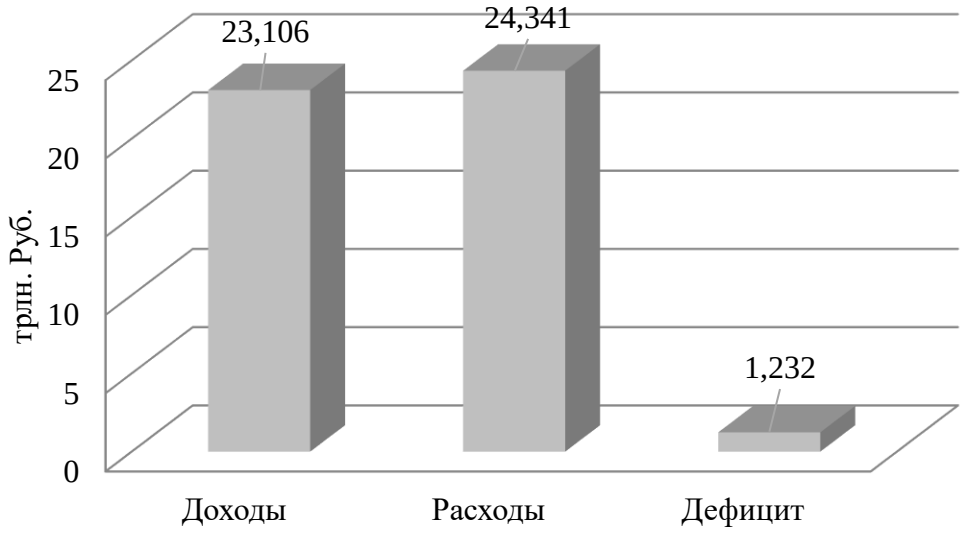


Рис. 2. Основные статьи бюджета РФ за первые 10 месяцев 2023 г. [3]

Согласно вышеприведенному рисунку, дефицит бюджета РФ за первые 10 месяцев 2023 г. составил 1,232 трлн. руб. или 0,7 % от ВВП. Сохранение такой тенденции в будущем может привести к пересмотру налоговой политики с повышением уровня налогообложения, что окажет негативное влияние уровень экономической безопасности Российских предприятий, так как в настоящее время и так ряд предприятий считают нынешний уровень налогового бремени достаточно высоким.

Следовательно, бюджетно-налоговая политика, как непосредственная часть финансовой политики государства оказывает сильное влияние на уровень экономической безопасности предприятий.

Кредитно-денежная политика также оказывает воздействие на уровень экономической безопасности предприятий [5].

Финансовая политика направлена также на обеспечение стабильности кредитной сферы. Но с началом военной операции данная область постоянно изменяется, а именно подлежат изменениям ставки ЦБ РФ.

Согласно приведенным статистическим данным, видно, что ставка ЦБ РФ выросла к ноябрю 2023 года до 15%. Такая динамика влечет повышения ставок по кредитам. Практически каждое предприятие прибегает к заемным источникам финансирования для ведения своей деятельности. Но повышение ключевой ставки ЦБ РФ приводит к удорожанию кредитных ресурсов, что непосредственно оказывает негативное влияние на финансовой устойчивости предприятий, следовательно, их экономической безопасности.

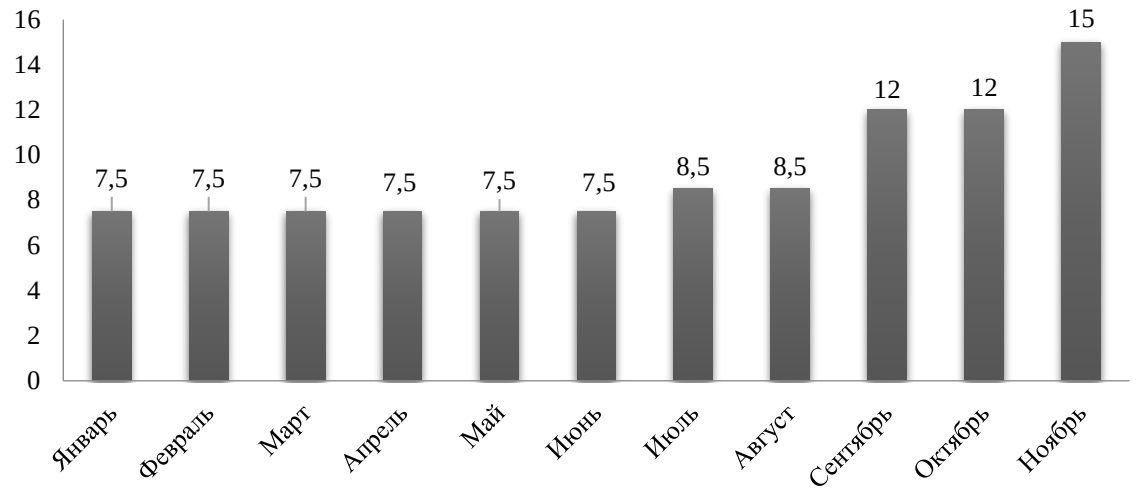


Рис. 3. Изменения ставки ЦБ РФ в 2023 году, % [4]

Другой проблемой, которая имеется в реализации финансовой политики, служит высокий уровень инфляции. При высоком уровне инфляции достаточно сложно искать новых инвесторов и делать свой бизнес инвестиционно-привлекательным. Высокий уровень инфляции обесценивает возможные доходы от вложений в проекты. В 2022 году уровень инфляции составлял 11,94 %. ЦБ РФ прогнозирует уровень инфляции по итогам 2023 года на уровне 7–7,5 % [4].

Таким образом, финансовая политика государства имеет непосредственное влияние на уровень экономической безопасности предприятий. В данной ситуации от самих предприятий практически ничего не зависит, именно государству необходимо предпринимать меры по обеспечению финансовой стабильности российского предпринимательства, например, с помощью:

– введения новых налоговых льгот;

– расширения видов помощи в получении льготного кредита;

– расширения перечня сфер бизнеса, которые могут рассчитывать на государственную поддержку и гранты.

Список литературы

1. Глотова И. И. Финансовая система Российской Федерации: основы организации и функционирования, ее современное состояние // Молодой ученый. 2021. № 49 (391). С. 88–90.

2. Исакова Н. Ю., Смородина Е. А., Родичева В. Б. [и др.]. Финансовая политика: теоретические аспекты формирования реализации : учеб. пособие. Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2022. 220 с.

3. Центральный банк Российской Федерации : офиц. сайт. URL: https://cbr.ru
4. РБК : офиц. сайт. URL: https://www.rbc.ru
5. Видюшкина Ю. А., Сергеев А. Ю. Минимизация финансовых рисков при обеспечении экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 84–87.

АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ ВЛИЯНИЯ НЕГАТИВНЫХ ФАКТОРОВ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ирина Анатольевна Сергеева[1], Полина Алексеевна Тихоненкова[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]iransergeeva@yandex.ru
[2]polina.tihonenkova@mail.ru

Аннотация. Приводится анализ и классификация влияющих на экономическую безопасность факторов. Объясняется трансформация негативно сказывающихся на состоянии экономической безопасности Российской Федерации факторов угрозы, а также анализируются основные тенденции.
Ключевые слова: экономическая безопасность, факторы, угрозы экономической безопасности, глобализация

ANALYSIS OF TRENDS IN THE IMPACT OF NEGATIVE FACTORS ON THE ECONOMIC SECURITY OF THE RUSSIAN FEDERATION

Irina A. Sergeeva[1], Polina A. Tikhonenkova[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]iransergeeva@yandex.ru
[2]polina.tihonenkova@mail.ru

Abstract. In the article. the analysis and classification of factors affecting economic security are given. The transformation of factors negatively affecting the state of economic security of the Russian Federation into threats is explained. The main trends are also analyzed.
Keywords: economic security, factors, threats to economic security, globalization

Экономическая безопасность государства является одной из важнейших характеристик его существования и стабильного развития в современном мире. Анализируя состояние экономической безопасности государства, можно характеризовать его как способность национальной экономики государства поддерживать стабильное

воспроизводство в расширенном масштабе, осуществлять адекватный анализ потребностей общества, а также их удовлетворение на приемлемом уровне, обеспечивать экономический суверенитет государства. Немаловажной характеристикой является – своевременное выявление и предотвращение угроз, нейтрализация возникших последствий.

Выявление влияющих на экономическую безопасность факторов – является важнейшим аспектом в определении условий, функционирования отечественной экономики, установлении угроз, препятствующих стабильному развитию ещё на моменте их формирования.

В самом общем виде факторы влияющие на экономическую безопасность государства можно разделить в соответствии со схемой, указанной на рис. 1.

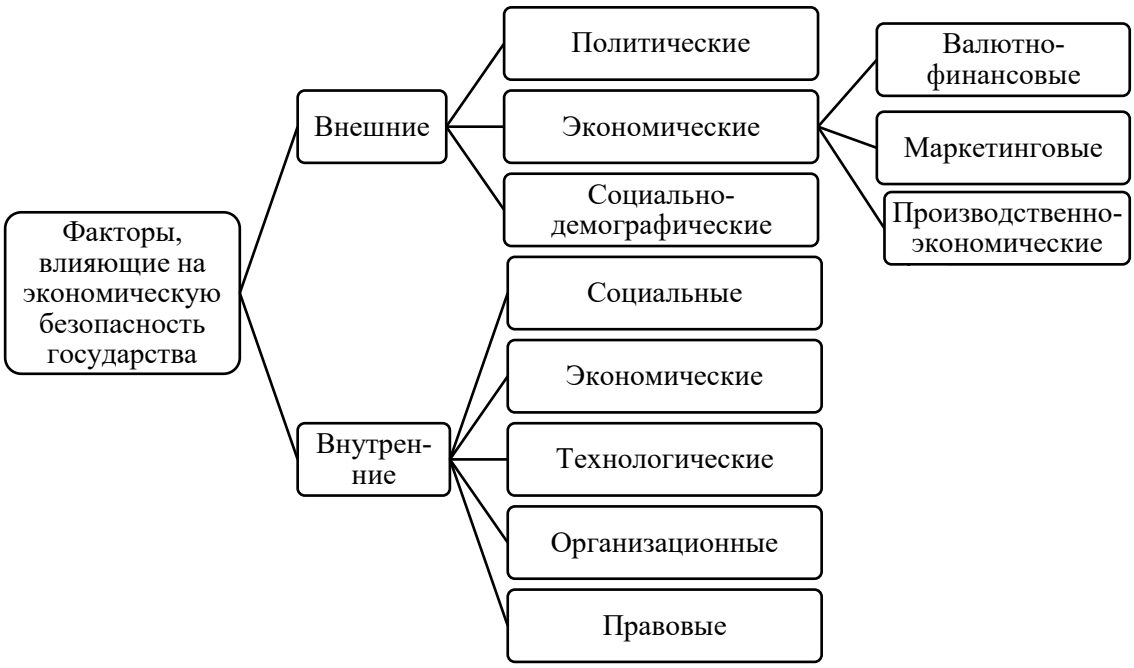


Рис. 1. Схема классификации факторов, влияющих на экономическую безопасность государства

Разделение факторов на негативные и позитивные непосредственно зависит от эффекта, который оказывается этим фактором на состояние экономической безопасности государства, а также его результатов. Некоторые факторы оказывают определённо-негативное влияние, пагубно сказываясь на состоянии общества и государства,

в то время как другие отражаются подобным образом под действием совокупности сложившийся условий или их характеристики в конкретно-рассматриваемом случае. Таким образом для данной классификации нужно рассматривать качественное воздействие наблюдаемого фактора. Сочетание факторов и условий, которые в своей совокупности могут неблагоприятно отразиться на состоянии национального хозяйства, а также нанести вред интересам государства, характеризует «угрозу экономической безопасности».

Одним из мощных внешним фактором, воздействующим на экономику и политику государства, является глобализация. Однако в последнее время качественная оценка её влияния полярно сменила своё значение. На данном этапе развития мировых экономических отношений всё часто говорится о глобализации и её последствиях – как о угрозах экономической безопасности.

Процесс глобализации характеризуется слиянием национальных рынков в единую международную систему, так возникают взаимосвязи и взаимозависимости государств, что уже в своей сути подрывает экономический суверенитет стран. Тесная сопряженность национальность экономик, открыла новую эру в борьбе за влияние на отдельных рынках и дала новые возможности для манипуляций. Обновились также и методы конкурентной борьбы, что ярко на себе испытала экономика нашего государства, после начала специальной военной операции по демилитаризации и денацификации Украины в феврале 2022 года, против России была развёрнута полномасштабная экономическая блокада.

Отсюда можно вывести определение следующей угрозы экономической безопасности – устремление других государств использовать свои преимущества как инструменты конкуренции и давления на экономику, а также манипулирования политическими решениями.

На данном этапе европейской комиссией разрабатывается 12 пакет антироссийских санкций. С начала рассматриваемого периода под действие ограничительных мер попал широкий круг отечественных компаний и физических лиц: производственных, транспортных, научных, аграрных компаний, банков, политических деятелей и крупных предпринимателей.

С другой стороны, данный аспект ещё раз заостряет внимание на проблеме неэффективности экспортно-сырьевой модели экономики, ещё одной угрозе экономической безопасности. Постепенный

уход от данной модели экономики характеризуется огромными вложениями в реальный сектор экономики с целью повышения конкурентоспособности национальной экономики. Также данную потребность провозглашает политика импортозамещения, связанная с необходимостью восстановления экономического суверенитета, обеспечения экономики всеми отсутствующими товарами и компонентами [4].

После длительного состояния стагнации уровня инвестиций в основной капитал, во втором квартале 2023 года наблюдается весомое увеличение в годовом выражении на 12,3 %, относительно возрастания в первом квартале текущего года всего на 0,7 %, таким образом, совокупный рост показателя в первом квартале 2023 года составил 7,7 % относительно аналогичного периода предыдущего года. Данные результаты уже весомо превышают прогнозы Минэкономразвития на 2023 год, что благотворно сказывается в предотвращении угрозы спада инвестиционной активности для экономической безопасности [1].

Среди наиболее весомых угроз также можно выделить:

Увеличение уязвимости банковского сектора Российской Федерации – в конкретном рассмотрении ослабление банковской информационной инфраструктуры, что проявляется также и в рекордных показателях мошеннических операций, проводимых без согласования клиентов. Данные статистики отмечают уменьшение числа подобных операций в 2022 году относительно 2021 года, однако увеличение совокупной «валюты» незаконных транзакций – так в 2022 году в результате действий мошенников было украдено 14,1 млрд. рублей. Большинство средств были выведены с использованием цифровых платформ. Таким образом существует острая необходимость в улучшении информационной безопасности банковской инфраструктуры, совершенствовании алгоритмов банковских транзакций и защитных систем [2].

Развитие теневого сектора экономики, коррупционной составляющей: за 2022 год Министерством Внутренних Дел Российской федерации было зарегистрировано 35140 дел коррупционной направленности, в 2021 году было зарегистрировано около 24,5 тыс. преступлений. Данная статистика является рекордной за последние десять лет. Что доказывает эффективную работу ОВД и прокуратуры, однако, с другой стороны, доказывает неэффективность

системы государственного управления, что выявляет необходимость её реформации [3].

Предотвращение угроз – важная задача для обеспечения состояния экономической и национальной безопасности государства. Для стабильного полномасштабного развития экономики и благосостояния нашей страны нужно вводить комплексные меры защиты и усовершенствования государственных институтов.

Список литературы

1. Инвестиции во втором квартале 2023. URL: https://www.rbc.ru/economics/30/08/2023/64ef50249a79473a330160a1

2. Раскрытие данных ЦБ об инцидентах при переводе денежных средств. URL: https://www.rbc.ru/newspaper/2023/02/15/63eb5da89a794701b759621f

3. Статистика по коррупции в 2022 году – «Комиссия по борьбе с коррупцией». URL: https://komiss-korrup.ru/статистика-по-коррупции-в-2022-году

4. Субботина А. О., Сергеев А. Ю. Неравномерность развития регионов России как угроза национальной безопасности // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 21–24.

АНАЛИЗ И ОЦЕНКА РИСКОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Виктория Сергеевна Тимохина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

neko.viktoriya@mail.ru

Аннотация. Информационная безопасность на предприятии играет одну из ключевых ролей в процессе обеспечения экономической безопасности организации. Определяются понятие рисков информационной безопасности, затем модели оценки рисков информационной безопасности предприятия, после чего проанализированы официальные статистические данные, сделаны выводы и даны рекомендации.
Ключевые слова: экономическая безопасность, информационная безопасность, риски информационной безопасности, анализ рисков информационной безопасности, экономическая безопасность организации, угрозы информационной безопасности организации

ANALYSIS AND ASSESSMENT OF INFORMATION SECURITY RISKS FOR ENTERPRISES

Victoria S. Timokhina

Penza State University, Penza

neko.viktoriya@mail.ru

Abstract. Information security in an enterprise plays a key role in the process of ensuring the economic security of the organization. To begin with, I defined the concept of information security risks, then got acquainted with models for assessing enterprise information security risks, after which I analyzed official statistical data, made conclusions and recommendations.
Keywords: economic security, information security, information security risks, information security risk analysis, economic security of an organization, threats to an organization's information security

Информационная безопасность на предприятии играет одну из ключевых ролей в процессе обеспечения экономической безопасности организации, поэтому так важно выявлять потенциальные и уже существующие риски в этой сфере.

Риски информационной безопасности предприятия представляют собой угрозы в области информационной безопасности предприятия, направленные на хищение, искажение и иные действия вредоносного характера относительно информации, являющейся коммерческой тайной или собственностью предприятия [2].

Чтобы выявить риски информационной безопасности, можно воспользоваться количественными и качественными методиками, рассмотрим наиболее популярные модели оценки рисков информационной безопасности [5]:

1. Качественная модель оценки рисков CRAMM. Первым этапом модели является инициирование, когда определяются границы и обрасти исследования, затем выявляется наличие ИТ-активов, после чего идёт процесс оценки угроз и слабых мест, на этом этапе с помощью таблиц соответствия выявляются взаимосвязи между слабыми местами ИТ-активов и угрозами информационной безопасности, на данном этапе выявляются ИТ-активы для которых понадобятся более существенных меры, чем базовый подход. Происходит вычисление рисков по формулам, определяется результат по шкале от 1 (минимальный риск) до 7 (максимальный риск). Завершающим этапом является управление риском или рисками. На этом этапе принимаются решения относительно минимизации рисков и их устранения.

2. Количественная модель оценки рисков применяется в случае, если в конечном итоге можно оценить результат в денежных единицах, процентах, человеческих ресурсах и т.д. Сначала определяется сколько стоят активы в денежном выражении, затем определяется, сколько будет стоить наличие каждой угрозы (определяется ущерб), затем определяют, с какой вероятностью может случиться та или иная угроза, затем, считают совокупность угроз (общий ущерб), далее необходимо принять решение – игнорировать риск, минимизировать или полностью устранить.

3. Методика Microsoft представляет собой гибридную модель, сочетающую в себе как качественные признаки, так и количественные. Суть данной методики оценки рисков с качественной стороны заключается в выявлении категории рисков, а количественный подход позволяет сделать углубленный анализ этих рисков. Сначала риски выявляются и оцениваются, затем разрабатываются решения для их устранения, затем проходят контрольные меро-

приятия в целом, затем оценивается эффективность проведенных мероприятий.

Самой эффективной методикой определения рисков информационной безопасности является третья модель, потому что она сочетает в себе качественные и количественные методы оценки рисков, помогает рассмотреть их с разных углов [6].

На основании официальных статистических данных, можно рассмотреть риски информационной безопасности, которые встречаются чаще всего на предприятии. Рассмотрим рис. 1.

Рис. 1. Риски информационной безопасности на предприятиях в РФ 2020–2022 гг. [3]

Самым распространенным риском ИБ для предприятиях является хищение конфиденциальной информации, на втором месте уничтожение информации и ее искажение. Данные риски могут привести к таким ужасным последствиям как нарушение процессов производства, утрата уникальности продукции, потеря контрагентов, убытки хозяйственной деятельности вплоть до банкротства.

Способов похитить информацию с каждым годом становится все больше, это и вирусные ПО, нацеленные на определенный сектор или организацию, трояны, сайты-дублеры, копирующие данные пользователей и много другое [4].

Чтобы избежать или минимизировать риски ИБ предприятия необходимо своевременно обновлять ПО, ограничить доступ сотрудников к сети Интернет, организовать отдел по информационной безопасности, тщательно проверять сотрудников при приеме на

работу, хранить пароли в недоступном месте, пользоваться локальной сетью на предприятии [7].

На простом примере рассчитаем экономический эффект от организации отдела по информационной безопасности:

Затраты на создание такого отдела включают: зарплата сотрудников, отчисление страховых взносов, покупка оборудования, обустройство рабочих мест в г. Пенза составят 8 млн. руб. в год.

Риск потери уникальной технологии на промышленном предприятии, которое хочет запустить в дальнейшем эту разработку на серийной производство возьмем как выручку от производства одной единицы такого оборудования, умноженное на предполагаемое количество единиц выпуска такого оборудования. Для примера возьмем сельхоз технику – сеялку, которая стоит около 1,5 млн. руб. за штуку, так как планируется серийное производство (возьмем предприятие численностью около 500 чел., которое занимается именно сельхоз техникой, производственные мощности предприятия позволяют выпускать 120 шт. сеялок в год). Выходит, что риск потери выручки из-за кражи коммерческой тайны о производстве сеялки может обойтись предприятию в 180 млн. руб., что существенно превышает затраты на организацию отдела информационной безопасности.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что хозяйственная деятельность предприятия и его экономическая безопасность напрямую зависит от минимизации рисков информационной безопасности, поэтому необходимо заострить внимание на этой области.

Список литературы

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13 мая 2017 г. // КонсультантПлюс.

2. Об информации, информационных технологиях и о защите информации : федер. закон № 149-ФЗ от 27.07.2006 // КонсультантПлюс.

3. Федеральная служба государственной статистики : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru/

4. МВД России : офиц. сайт. URL: https://мвд.рф/

5. Харченко А. Ю., Харченко Ю. А. Анализ и определение рисков информационной безопасности // Вестник науки и образования. 2020. С. 18.

6. Бикурев А. В., Сергеева И. А. Влияние информационных ресурсов на комплексную систему обеспечения экономической безопасности предприятия // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам XII науч.-практ. конф. М., 2023. С. 152–154.

7. Слугина А. В., Сергеев А. Ю. Оценка рисков и ее роль в экономической безопасности деятельности предприятий // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 168–169.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ КОМПЛЕКСНОЙ СИСТЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Виктория Сергеевна Тимохина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

neko.viktoriya@mail.ru

Аннотация. Определена роль информационной составляющей в гарантии экономической безопасности организации. Исследованы статистические сведения и выявлены угрозы, оказывающие наиболее негативное воздействие на состояние информационной безопасности. Разработаны рекомендации по снижению угроз информационной составляющей экономической безопасности организации.

Ключевые слова: экономическая безопасность, информационная составляющая, кибератаки, утечка информации, угрозы

PROVIDING THE INFORMATION COMPONENT OF A COMPREHENSIVE SYSTEM OF ECONOMIC SECURITY OF AN ENTERPRISE

Victoria S. Timokhina

Penza State University, Penza

neko.viktoriya@mail.ru

Abstract. The article defines the role of the information component in guaranteeing the economic security of an organization. Statistical information has been studied and threats that have the most negative impact on the state of information security have been identified. Recommendations have been developed to reduce threats to the information component of the economic security of an organization.

Keywords: economic security, information component, cyber-attacks, information leakage, threats

Мир не стоит на месте, технологии постоянно развиваются, поэтому возникают не только новые возможности для бизнеса, но и новые угрозы.

Информационная составляющая экономической безопасности организации – такое состояние, при котором организация защищена

от внешних и внутренних воздействий негативного характера в информационной сфере [3].

Информация всегда являлась ценным ресурсом для организаций, особенно если она касается секретов производства, ноу-хау или каких-либо планов относительного будущего организации. Такая ценная информация является конфиденциальной, а значит не должна покидать стен организации, в противном случае (случае взлома, внедрения вредоносного ПО, уничтожающего данные, утечки, хищения информации), организация может не только потерять свое конкурентное преимущество на рынке, но и репутацию надежного контрагента.

Помимо похищения информации, угрозу представляет собой так же ее искажение или сообщение заранее ложных сведений об организации и ее деятельности, что влечет за собой административную ответственность согласно ст. 13.15 КоАП РФ [1].

Чтобы понять, на какие угрозы нужно заострить внимание обратимся к официальным статистическим данным, которые представлены на майте МВД РФ, на рис/ 1. Речь пойдет о кибер-атаках и целях их поражения.

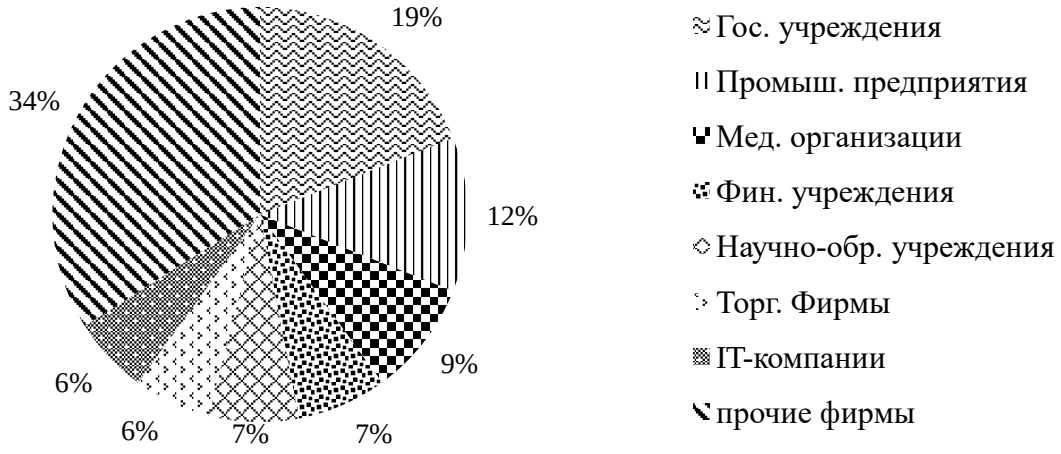


Рис. 1. Доля кибер-атак на организации различных сфер деятельности в среднем за 2020–2022 гг. [4]

Из представленных данных мы видим, что наибольшее количество кибер-атак приходится на государственные учреждения, что говорит о потенциальной угрозе информационной составляющей комплексной системы экономической безопасности страны. На втором место промышленные предприятия, деятельность которых

напрямую влияет на экономику страны, наименьшее количество кибер-атак IT-компании, что говорит о высоком, но неидеальном уровне защищенности от данной категории угроз.

Теперь рассмотрим, какая информация представляет для злоумышленников наибольшую ценность. Рассмотрим рис. 2 [5].

Рис. 2. Информация, на которую чаще всего совершаются атаки

Наиболее ценная информация для злоумышленников – персональные данные, ведь проще совершить мошеннические действия в отношении определенных лиц, чем всей организации, затем идут учетные данные, которые включают в себя все пароли, а значит, злоумышленники смогут получить доступ ко всей имеющейся информации, на третьем месте коммерческая тайна. Все эти угрозы информационной безопасности могут подорвать деятельность организаций, в том числе финансовую, или же вовсе прекратить ее.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что хозяйственная деятельность предприятия и его экономическая безопасность напрямую зависит от информационной составляющей, поэтому важно предпринимать действия, направленные на усиление информационной безопасности как составляющей экономической безопасности: не хранить пароли, печать и электронные подписи в легкодоступных местах, пользоваться локальной сетью, ограничивать список лиц, которые могут быть допущены к какой-либо информации, устанавливать только лицензионное ПО, без острой необходимости не разрешать сотрудникам выход в интернет с рабочего ПК, запретить использование личной почты, создать отдел безопас-

ности, отвечающий за отправку информации сторонним организациям и т.д. Все эти действия могут помочь оградить организацию от угроз информационной безопасности, не дать им повлиять на результат хозяйственной деятельности.

Список литературы

1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях № 195-ФЗ от 30.12.2001 // КонсультантПлюс.
2. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : указ Президента РФ № 208 от 13.05.2017 // КонсультантПлюс.
3. Об информации, информационных технологиях и о защите информации : федер. закон № 149-ФЗ от 27.07.2006 // КонсультантПлюс.
4. МВД России : офиц. сайт. URL: https://мвд.рф/
5. Федеральная служба государственной статистики РФ : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru/
6. Бикурев А. В., Сергеева И. А. Влияние информационных ресурсов на комплексную систему обеспечения экономической безопасности предприятия // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам XII науч.-практ. конф. М., 2023. С. 152–154.
7. Сергеев А. Ю., Покасова М. М. Влияние информационных технологий на экономическую безопасность предприятия // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 60–62.

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

Дарья Михайловна Тимохина[1], Ирина Анатольевна Сергеева[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]daria.timokhina03@mail.ru
[2]iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. Рассматривается понятие продовольственной безопасности Российской Федерации, а также определяется состояние важнейших ее составляющих и отмечаются главные ее проблемы и перспективы.
Ключевые слова: сельскохозяйственные товаропроизводители, проблемы, продовольственная безопасность, текущая ситуация, перспективы

PROBLEMS AND PROSPECTS FOOD SECURITY OF RUSSIA

Darya M. Timokhina[1], Irina A. Sergeeva[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]daria.timokhina03@mail.ru
[2]iransergeeva@yandex.ru

Abstract. This article examines the concept of food security of the Russian Federation, and also determines the state of its most important components and notes its main problems and prospects.
Keywords: agricultural producers, problems, food security, current situation, prospects

В условиях беспрецедентного давления, оказываемого на экономику нашего государства странами коллективного Запада, особенное внимание следует уделять обеспечению продовольственной безопасности РФ.

В соответствии с Доктриной продовольственной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента РФ от 21 января 2020 года, продовольственная безопасность – это состояние социально-экономического развития государства, способное обеспечить продовольственную независимость его граждан, а также

гарантировать им доступность определенного списка продукции, требующегося для поддержания нормального образа жизни [1].

На III ежегодном Евразийском конгрессе премьер-министром Российской Федерации Мишустиным М. было сделано следующее заявление: «Уровень продовольственной безопасности России - один из самых надежных в мире» [2]. Объемы производства позволяют нашей стране оставаться в числе крупнейших экспортеров продукции сельскохозяйственной отрасли без ущерба для внутреннего рынка.

Слова о высоком уровне продовольственной безопасности также подтвердились министром сельского хозяйства России Дмитрием Патрушевым, выступавшем на очередном заседании верхней палаты парламента РФ 4 сентября 2023 года [3]. Он сообщил, что план по развитию продовольственной безопасности в предыдущем году был выполнен по всем ключевым направлениям: индекс сельскохозяйственного производства в 2022 году по отношению к 2021 году составил 110,2 % [3]. По сравнению с предыдущем годом в рассматриваемом периоде заработная плата рабочих, занятых в сельском хозяйстве, выросла на 18 % и стала составлять 47,2 тыс. рублей; экспортная выручка в 2022 году имела значение 41,6 млрд. долларов, а темп роста в достиг 100,4 % [3].

Затем министр сельского хозяйства обратился к текущей ситуации в сфере продовольственной безопасности страны. В сентябре 2023 года российскими сельхозпроизводителями было собрано более 123 млн. тонн зерна, из которых 91 млн тонн – пшеница [4]. Такой урожай сполна позволит обеспечить внутренний рынок, а также поставить за рубеж порядка 60 млн. тонн [3]. Также наблюдался высокий урожай масленичных культур – соя, подсолнечник, рапс – порядка 28 млн. тонн [4].

Вырос в 2023 году и урожай сахарной свеклы: из собранного в текущем году количества можно произвести больше 6,5 млн тонн сахара – это на 10 %, чем в прошло сезоне [4].

По производству скота и птицы в текущем году планируется достигнуть 16,5 млн тонн – на 0,3 % больше, чем в 2022-м [3].

Министр сельского хозяйства на совещании у Главы государства также отметил увеличение производства молока и молочной продукции. В первые шесть месяцев 2023 года производство молочных продуктов увеличилось на 6,3 % за аналогичный период в 2022 году на 16,6 млн. тонн.

Премьер-министр также говорил о развитии и расширении собственной производственной базы сельского хозяйства. По итогам предыдущего года, в распоряжение аграриев вернули около 450 тыс. гектаров земли [2]. Также было построено 25 заводов по переработке рыбы [2].

Наряду с вышеперечисленными положительными тенденциями в области обеспечения продовольственной безопасности России существует также ряд угроз, не отметить которые было бы некомпетентно.

В первую очередь – это рост издержек и себестоимости сельскохозяйственной продукции, который напрямую зависит от роста цен на удобрения и средства защиты растений и от падения цен на отечественные нефтепродукты в разгар уборочных работ [4].

Проблемы также наблюдаются в отечественной селекции и генетике - по качеству она значительно отстает по от мировой. В рамках вышеупомянутой доктрины продукция российской селекции и генной инженерии должна составлять не менее 75 % от общего числа семян, используемых в российском сельском хозяйстве. Сегодня доля отечественных посевных материалов составляет всего 64 % [4].

Наблюдаются также проблемы с сельскохозяйственной техникой. В связи с антироссийскими санкциями многие иностранные поставщики ушли с отечественного рынка. Однако удалось наладить поставки с производителями из Турции, Китая, Беларуси [4].

Ко всему вышеперечисленному, в связи с увеличение ставки рефинансирования, устанавливаемой ЦБ России, была приостановлена выдача кредитов сельскохозяйственным производителям [3]. Благо Министерство финансов уже определило источники дополнительной финансовой поддержки отечественного аграрного сектора [3].

И все же главная проблема – дефицит трудовых ресурсов. Для привлечения людей работать в сельскохозяйственной отрасли Правительством ежегодно выделятся порядка 345 млрд. рублей [3].

Наблюдается устойчивая положительная тенденция в сфере продовольственной безопасности Российской Федерации. Ассортимент продукции, представленной в торговле, в большинстве своем отечественного производства. Рассчитывается на внушительные объемы экспортных поставок. Агропромышленный комплекс начинает активно развиваться в обход санкций [5].

Однако до сих пор имеются проблемы с обеспечением рынка определенными сельскохозяйственными культурами. Но данные проблемы решаются с помощью отечественных селекционеров и генных инженеров, а также с помощью действий органов государственной власти.

Список литературы

1. Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации : указ Президента РФ от 21 января 2020 г. № 20. URL: http://www.kremlin.ru/acts/bank/45106

2. Премьер Мишустин: Уровень продовольственной безопасности России – один из самых надежных в мире // Российская газета : офиц. сайт. URL: https://rg.ru/2023/06/21/baranina-sahar-i-iajca.html

3. Рекордный урожай, цены на топливо и льготные кредиты: Патрушев рассказал депутатам о развитии АПК в 2023 году // Парламентское телевидение ГД ФС РФ : офиц. сайт. URL: https://dumatv.ru/news/rekordnii-urozhai--tseni-na-toplivo-i-lgotnie-krediti--patrushev-rasskazal-deputatam-o-razvitii-apk-v-2023-godu

4. Россия займет четверть мирового рынка пшеницы // Российская газета : офиц. сайт. URL: https://rg.ru/2023/10/04/2655694.html

5. Сергеева И. А., Сергеев А. Ю., Бахтеев Ю. Д. Развитие аграрного производства и обеспечение продовольственной безопасности России // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2022. № 9. С. 204–210.

ОТМЫВАНИЕ ДЕНЕГ В СФЕРЕ ФИНАНСОВЫХ МАХИНАЦИЙ СТРАНЫ

Тимофей Алексеевич Трифонов

Пензенский государственный университет, г. Пенза

nbv66@yandex.ru

Аннотация. Раскрываются сущность и понятие отмывания денег. Автором рассматривается цель отмывания денег. Производится анализ объема вывоза денежных средств за рубеж. В заключение автором предлагаются возможные пути решения данной проблемы.
Ключевые слова: экономика, экономическая безопасность, отмывание денег, фальшивомонетничество, финансы

MONEY LAUNDERING IN THE SPHERE OF FINANCIAL FRAUDS OF THE COUNTRY

Timofey A. Trifonov

Penza State University, Penza

nbv66@yandex.ru

Abstract. The article reveals the essence and concept of money laundering. The author considers the purpose of money laundering. The analysis of the volume of money export abroad is carried out. In conclusion, the author suggests possible ways to solve this problem.
Keywords: economy, economic security, money laundering, counterfeiting, finance

Проблема подделки и оборота денежных средств на территории страны остается важной и актуальной на сегодняшний момент. В связи с развитием информационных технологий в большей степени разрабатываются различные способы по обману и незаконному обороту денежных средств. Способность иметь и приносить наибольшую прибыль, напрямую связана с преступной деятельностью. На протяжении многих лет остается нерешенной проблема отмывания денег в стране. Под отмыванием денег подразумевается создание фиктивных организаций и предприятий для создания видимости получения реальных официальных денежных средств.

Данная проблема наносит существенный вред экономике нашей страны, что в дальнейшем приводит к необратимым последствиям. Многие люди пользуются данными махинациями с целью сокрытия от государства своего реального заработка и оплаты наименьших сумм государственных налогов.

Процесс отмывания денежных средств можно разделить на несколько этапов. Первый этап сводится к тому, что человек получает незаконные денежные средства и пытается сокрыть их от государства. Зачастую, чтобы не было подозрений, деньги вывозятся за границу и переводятся на счета юридических или физических лиц. На втором этапе лицом могут открываться новые предприятия, куда постепенно будут поступать незаконные денежные средства, либо они вкладываются в уже существующее производство в виде инвестиционных средств. На заключительном этапе деньги переводятся на счет преступного лица от действующей организации в виде прибыли за проделанную работу.

Отмывание денег можно отнести к структуре теневой экономики. Основными секторами теневой экономики по отмыванию денег можно назвать следующие: сельское хозяйство, строительство, обрабатывающее производство, административная деятельность, научная и техническая деятельность и т.д. [1].

На рисунке, представленном ниже, рассмотрим динамику вывоза денежных средств за рубеж на протяжении нескольких лет.

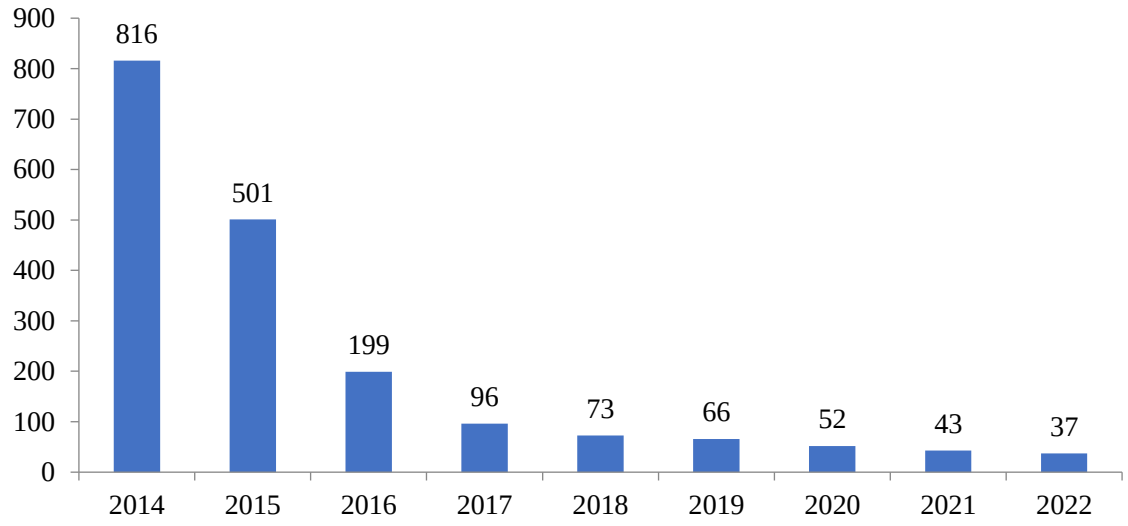


Рис. 1. Объем вывоза денежных средств за рубеж в банковском секторе, в млрд. руб. [2]

По рисунку, представленном выше, можно сказать, что наибольший объем вывезенных денежных средств приходится на 2014–2017 года. Далее видно сокращение показателя, которое может свидетельствовать о введении санкций против Российской Федерации, которые отрицательно сказались на вложение денежных средств в зарубежные банки.

Сокращение показателей также может свидетельствовать о функционировании независимой организации, которая занимается вопросами по борьбе с отмыванием денег – ФАТФ – Группа разработки финансовых мер борьбы с отмыванием денег. Так как данная проблема рассматривается на мировом уровне, национальные институты не в силах решать проблему индивидуально, поэтому основной целью данной организации является объединение государств в решении одной из главных проблем в мировом сообществе.

Основными денежными средствами, которые чаще всего подвергаются отмыванию и фальсификации являются: доллар, евро, фунт стерлинг, рубль и франк. Из перечисленных денежных средств видно, что основными поддельными купюрами являются зарубежные деньги, так как присутствует возможность обмена и перевода в иные банки [4].

Преступной деятельностью в сфере отмывания денег люди занимаются по разным причинам. Это связано с большим объемом получаемых доходов от преступной деятельности, связей с финансированием терроризма и наркотиками, а также с иными правонарушениями. В первую очередь это связано с экономической проблемой, присутствующей в нашей стране. Так, из года в год наблюдается тяжелая экономическая и социальная ситуации, которые несут в себе низкую заработную плату, низкий уровень жизни населения. Люди не могут позволить приобрести себе тот продукт, в котором нуждается, им следует откладывать денежные средства и отказывать себе в иных потребностях. Все это подталкивает к преступным действиям, например, таких как отмывание денег, которые несут в себе заработок. В этой связи происходит ослабевание государственных реформ и государственного контроля, которые приводят к увеличению объема отмываемых денежных средств [5].

Для решения данной проблемы следует разработать новые пути решения, которые будут направлены на усовершенствование нормативных актов, ужесточении наказании за преступные дейст-

вия, разработки единой системы контроля за перемещением денежных средств, использование странами запретительной политики на примере Азии [3].

Таким образом, деятельность по отмыванию денег является актуальной и требует разработки по ее ликвидации. В рамках работы ФАТФ следует в большей степени сконцентрироваться на выявленных недостатках и применить меры по устранению данной проблемы, предусматривающие незаконный оборот денежных средств и вывод денег за рубеж.

Список литературы

1. Нугуманов А. Р. Отмывание денег: оценка состояния и мер противодействия // Современная наука. 2022. № 1. С. 44–46.

2. Статистика внешнего сектора // Центральный банк Российской Федерации : офиц. сайт. URL: https://cbr.ru/statistics/macro_itm/svs/

3. Гусева А. А. Возможные пути решения проблемы легализации денежных средств через криптовалюту // Право. 2018. № 5. С. 36–45.

4. Дятлова Д. А., Сергеев А. Ю. Мошеннические схемы в предпринимательской деятельности на примере инвестиционной модели мошенничества // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 27–30.

5. Гаврилова А. О., Сергеева И. А. Экономические преступления оказывающие непосредственное влияние на экономическую безопасность страны // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VI науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Пензенской области. Прага : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. С. 253–255.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ ТОЛЕРАНТНОСТИ К РИСКАМ

Мария Олеговна Уколова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

ukolova.mari01@gmail.com

Аннотация. Отмечается актуальность данной темы в современных условиях. Рассматривается понятие риск-аппетита, которое тесно связано с толерантностью к риску. Анализируется понятие уровня толерантности к риску. Приводятся подходы к определению уровня толерантности предприятия к возникающим рискам.

Ключевые слова: риск, уровень риска, толерантность к риску, риск-аппетит, подходы к определению

METHODS FOR CALCULATING RISK TOLERANCE LEVEL

Maria O. Ukolova

Penza State University, Penza

ukolova.mari01@gmail.com

Abstract. The article notes the relevance of this topic in modern conditions. The concept of risk appetite, which is closely related to risk tolerance, is considered. The concept of risk tolerance level is analyzed. Approaches to determining the level of tolerance of an enterprise to emerging risks are presented.

Keywords: risk, risk level, risk tolerance, risk appetite, approaches to determination

Субъекты хозяйствования ежедневно сталкиваются с рисками в процессе достижения своих целей. Вся получаемая ими прибыль – это проявление тех рисков, которые они будут принимать во внимание в процессе осуществления своей деятельности. Для того, чтобы достигать поставленных целей, важно понимать, какой уровень риска допустим. Для нахождения оптимального баланса меду желаемыми результатами и возможными рисками в процессе достижения цели используется понятие риск-аппетита.

Понятие риск-аппетита тесно связано с таким понятием как толерантность к риску, которое подразумевает степень неопределенности, которую предприятие или его руководство готовы

принять в зависимости от степени риска. Толерантность к риску связана с готовностью принять последствия конкретных рисковых событий и наличием необходимых ресурсов и средств контроля для управления рисками, иными словами, это готовность к конкретному рисковому событию [4].

Уровень толерантности к риску – это уровень риска, при котором организация может допустить значительные финансовые потери. Риски, превышающие этот уровень, являются высокими и представляют угрозу финансовой устойчивости компании, их необходимо снижать [6].

Определение уровня толерантности к риску включает учет воздействия различных факторов: ликвидность, колебания прибыли, оценка кредитного статуса, репутация и узнаваемость бренда, внедрение новых товаров, расширение клиентской базы, управление поставочными цепями, адаптация к изменяющейся среде, кадровый потенциал и т.д. [3].

Общепринятых методик определения уровня толерантности к риску не существует. На практике определение толерантности к риску, как правило, осуществляется руководством предприятия на основе мониторинга рисковой ситуации в компании, а также угроз и потерь. С этой целью используется детализированное сценарное моделирование, которое позволяет оценить предполагаемые и непредвиденные потери. Определение уровня толерантности к риску требует учета влияния целого ряда факторов, таких как ликвидность, колебания прибыли, узнаваемость бренда, расширение клиентской базы, адаптация к изменяющейся среде, корпоративное управление, кадровый потенциал [4].

Для определения уровня толерантности к новым рискам могут быть использованы следующие подходы [2]:

- Формула Р. С. Пиндайка Д. Л. Рубинфельда, которая предполагает, что изменения ключевых финансовых показателей, таких как выручка, активы и обязательства, должны использоваться в качестве параметров, позволяющих приблизить риск к относительным значениям.
- Соблюдение финансовых соглашений, которым должно соответствовать предприятие подразумевает поддерживание подверженности рискам в соответствии со стратегическими целями и планами развития предприятия, также в соответствии с законодательством.

• Сохранение рейтинга предприятия на рынке – подразумевает контроль риска в пределах, установленных для кредитных и не кредитных организаций.

• Установление предприятием индикаторов банкротства, эффективности и др. основывается на сохранении желаемого уровня рентабельности, соотношения оттока и притока клиентов.

Положительно может сказаться оценка внутренней и внешней реакции предприятия на последние рисковые события. Также иногда полезно проверит толерантность руководства к риску с помощью сценарных игр, моделирующих возможные рисковые события.

Чтобы определить допустимый уровень толерантности к риску в каждой конкретной ситуации необходимо провести оценку потенциала риска, который может повлиять на предприятие. Для этого необходимо проанализировать количество и тип риска, который подвластен предприятию. При этом учитывается структура капитала предприятия, опыт и квалификация персонала [5].

Превышение допустимого уровня толерантности к риску может означать неэффективное управление и трудности с обеспечением экономической безопасности. В таких случаях предприятия должны принимать меры по снижению риска. Гибкое реагирование на колеблющиеся границы риска обусловлено переменными рисками, с которыми сталкивается предприятие. Определение допустимого уровня толерантности к риску не является фиксированным и должно постоянно обновляться в ответ на изменения в окружающей среде компании [1].

Список литературы

1. Дейников Р. Т., Потапова Ю. Е. О формировании целевых показателей риск-аппетита нефинансовой компании (на примере АО «Росгеология») // Международный научно-исследовательский журнал. 2020. № 8.

2. Мокосеева М. А., Макаренко С. А. Методика определения риск-аппетита в системе внутреннего контроля // Экономика и бизнес: теория и практика. 2020. № 11-2.

3. Оценка рисков: понятие, задачи и основные этапы проведения // Институт Риска. URL: https://ir.alfastrah.ru/posts/191

4. Снитко Л. Т., Емельянова Т. В. Риск-аппетит в управлении предприятием и обеспечении его экономической безопасности //

Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. 2019. № 5 (78).

5. Белова О. А., Сергеева И. А. Управление рисками компании с помощью процедуры аутсорсинга // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 146–148.

6. Николина В. В., Сергеев А. Ю. Теоретические аспекты формирования системы риск-менеджмента при обеспечении экономической безопасности предприятия // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 42–45.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАВОВОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Мария Олеговна Уколова

Пензенский государственный университет, г. Пенза

ukolova.mari01@gmail.com

Аннотация. Раскрывается значимость правовой составляющей экономической безопасности в деятельности предприятий. Исследуются статистические данные, которые отражают актуальность обеспечения правовой составляющей экономической безопасности предприятия. В заключение приводятся мероприятия по снижению угроз правовой составляющей экономической безопасности предприятия.

Ключевые слова: правовая составляющая экономической безопасности предприятия, договорные отношения, судебная защита, юридический отдел

ENSURING THE LEGAL COMPONENT OF THE ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE AT THE PRESENT STAGE

Maria O. Ukolova

Penza State University, Penza

ukolova.mari01@gmail.com

Abstract. This article reveals the importance of the legal component of economic security in the activities of enterprises. Statistical data that reflect the relevance of ensuring the legal component of the economic security of the enterprise are investigated. In conclusion, measures are taken to reduce threats to the legal component of the economic security of the enterprise.

Keywords: legal component of economic security of the enterprise, contractual relations, judicial protection, legal department

В современном мире практически все аспекты жизни общества проработаны на законодательном уровне. Также, как и практически каждый процесс предпринимательской деятельности сопровождается юридическими фактами, которые должны быть подкреплены соответствующей документацией.

На основании вышеизложенного, можно сказать, что на сегодняшний день особое значение имеет соблюдение законодательных норм, что обуславливает актуальность обеспечения правовой составляющей экономической безопасности предприятия. Экономическая безопасность предполагает обеспечение защиты всех сфер деятельности предприятия, в том числе и правовой [1].

Как и экономическая безопасность в целом, ее правовая составляющая подвержена ряду угроз. Угрозы правовой составляющей экономической безопасности предприятия можно разделить на внутренние и внешние.

Внешние угрозы составляющей экономической безопасности предприятия предполагают воздействия факторов внешней среды, к которым можно отнести [2]:

– Большое количество совершения мошеннических операций в экономической сфере. Каждое предприятие может столкнуться с мошенническими действиями, например, фирмой-однодневкой, недобросовестными поставщиками. В таких условиях особо актуальна проработка договорной деятельности предприятия.

На рис. 1 представлено количество рассмотренных дел в судебном порядке по спорам по договорам поставки.

Согласно нижеприведенному рисунку количество рассмотренных дел в судебном порядке по спорам по договорам поставки снижается в 2021 году по отношению к 2020 годом на 9,6 % и на 2,6 % в 2022 году по сравнению с 2021 годом. Такая динамика является положительной и отражает более эффективную проработку отношений по договорам поставки.

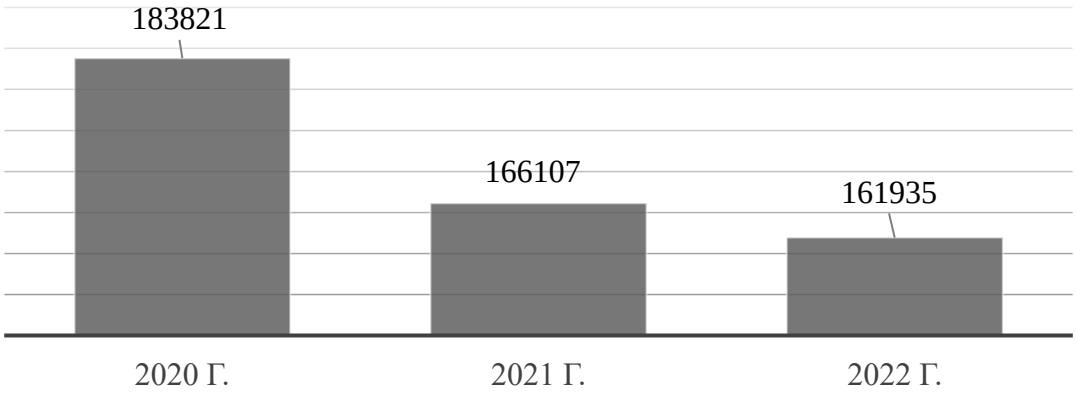


Рис. 1. Динамика судебных дел по спорам по договорам поставки [3]

– Высокий уровень коррупции в России. В некоторых случаях предприниматели могут столкнуться с коррупционными действиями органов государственной власти, например, при регистрации, при получении разрешения на строительство, при получении лицензии. Такие факторы оказывают негативное воздействие на правовую составляющую экономической безопасности предприятия.

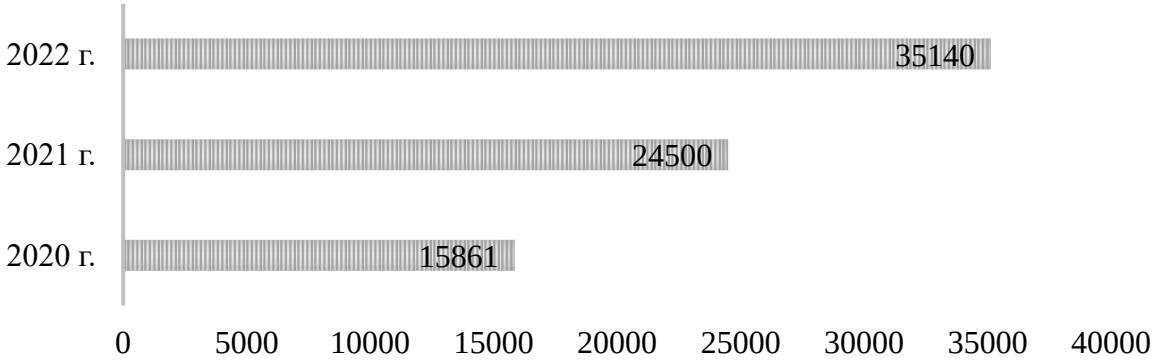


Рис. 2. Динамика количества преступлений коррупционной направленности за период 2020–2022 гг. [4]

Согласно рис. 2, наблюдается ежегодный рост количества преступлений коррупционной направленности. Так, в 2021 году по сравнению с 2020 годом прирост составил 54,47 %. В 2022 году было совершено и раскрыто преступлений коррупционной направленности на 43,43 % больше, чем в 2021 году. Данная динамика может свидетельствовать не только о повышении количества совершаемых преступлений, но и об повышении эффективности механизмов раскрытия таких преступлений.

– Систематические изменения законодательства. Каждый год осуществляются законодательные правки практически во всех сферах деятельности предприятия. В таких условиях предприятиям каждый раз приходиться подстраиваться под новые законодательные условия.

Внутренние угрозы правовой составляющей экономической безопасности предприятия исходят из деятельности самого предприятия. К данным угрозам можно отнести: слабая проработка договорных отношений; недостаточная квалификация сотрудников юридического отдела; низкий уровень взаимодействия между юридическим отделом и службой экономической безопасности; отсутствие проведения проверок контрагентов [2].

Для минимизации угроз правовой составляющей экономической безопасности предприятия необходимо проводить следующие мероприятия [1]:

- создание юридического отдела – наиболее эффективное мероприятие в области обеспечения правовой составляющей экономической безопасности предприятия;
- повышение квалификации персонала юридического отдела согласно законодательным изменениям.
- проводить проверку контрагентов в специальных сайтах.
- разрабатывать внутренние регламенты по обеспечению защиты правовых интересов предприятия.

Таким образом, на современном этапе особо актуально обеспечение правовой составляющей экономической безопасности предприятия. Но и правовая составляющая подрежена ряду угроз, которые моно минимизировать с помощью предлагаемых мероприятий.

Список литературы

1. Коваленко О. А., Малютина Т. Д., Ткаченко Д. Д. Экономическая безопасность предприятия. М. : ИНФРА-М, 2021. 360 с.
2. Никулин Р. Ю. Классификация угроз экономической безопасности предприятия // Стратегии бизнеса. 2022. № 7. С. 99–102.
3. Судебная статистика РФ : офиц. сайт. URL: https://stat.апипресс.рф/
4. Комиссия по борьбе с коррупцией : офиц. сайт. URL: https://komiss-korrup.ru
5. Сергеева И. А., Чунаев С. Ю. Методика диагностики технико-технологической, интеллектуально-кадровой и правовой составляющих экономической безопасности промышленного предприятия // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Общественные науки. 2019. № 4 (52). С. 181–190.

ПРЕСТУПЛЕНИЯ ПРОТИВ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ КАК ОДИН ИЗ ФАКТОРОВ СНИЖЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Яна Вячеславовна Финаева

Пензенский государственный университет, г. Пенза

finaeva2001@mail.ru

Аннотация. Рассматривается ответственность за совершение преступлений против прав потребителей, раскрываются основные составы данного вида преступления, приводятся статистические данные по сферам, из которых приходит наибольшее количества жалоб на нарушение прав потребителей.
Ключевые слова: преступление, защита прав потребителей, экономическая безопасность, сертификация, лицензирование

CLAIMS AGAINST CONSUMER PROTECTION AS ONE OF THE FACTORS REDUCING THE ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

Yana V. Finaeva

Penza State University, Penza

finaeva2001@mail.ru

Abstract. This article examines the responsibility for committing crimes against consumer rights, reveals the main components of this type of crime, provides statistical data on the areas from which the largest number of complaints about consumer rights violations come.
Keywords: crime, consumer protection, economic security, certification, licensing

В настоящее время наблюдаются достаточно жесткие условия конкурентной борьбы среди предпринимателей. В такой ситуации бизнес всевозможными способами пытается сохранить свою клиентскую базу, ведь от этого зависит получение прибыли предприятием. В свою очередь, прибыльность оказывает непосредственное влияние на уровень экономической безопасности предприятия. Ведь чем выше уровень доходности предприятия, тем оно будет более финансово устойчиво.

Но современный этап характеризуется наличием ряда осложняющих предпринимательскую деятельность факторов: политические конфликты, санкции, мобилизация и т.д. В условиях санкционных действий предприятия столкнулись с нехваткой комплектующих и материалов, недостатком ресурсов на поиск их аналогов. Все данные аргументы провоцируют рост преступлений против защиты прав потребителей.

На сегодняшний день вопрос защиты прав потребителей достаточно проработан. В данной сфере имеется отдельный Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей», который является основным регулятором восстановления прав покупателей. Также процесс защиты прав потребителей отражен в Кодексе об административных правонарушениях РФ и Уголовном кодексе РФ [4].

КоАП РФ регулирует правонарушения в области защиты прав потребителей. УК РФ закрепляет ответственность за преступления против прав потребителей [2].

УК РФ закрепляет два основных состава преступления против прав потребителей:

– ст. 238 УК РФ, которая закрепляет ответственность за производство, хранение или перевозку товарно-материальных ценностей, оказание работ или выполнение услуг, которые могут нанести ущерб жизни и здоровью потребителей [1];

– ст. 238.1 УК РФ, которая закрепляет ответственность за производство, хранение или перевозку фальсифицированных и несертифицированных лекарственных средств [1].

Конечно, в ряде случаев сами предприятия намеренно идут на преступления ввиду личной выгоды, уклонения от уплаты налогов, снижении себестоимости.

Но в условиях санкций, когда срочно требуется покупка тех или иных материалов, деталей, предприятия могут уже приобрести товар, который несет в себе угрозы для жизни человека. То есть в данном случае, организация не имела прямой цели навредить гражданам или не обусловлено занизить себестоимость продукции. Целью может быть именно недопущение простоев производства и недопущения потери клиентов. Именно в такие моменты организации ввиду временных ограничений могут закупать несертифицированные материалы, ненамеренно использовать фальсифицированные комплектующие. Но отсутствия прямого умысла не снимает

с организации-реализатора вины. Ведь потребитель будет ссылаться на конченного поставщика.

Вышеперечисленные факторы сводятся к тому, что в нынешних условиях организации могут столкнуться с намеренным нарушением прав потребителей, что отражает негативное воздействие и на экономической безопасности компании [6].

На рис. 1 представлены сферы, в которых наиболее часто поступают жалобы против прав потребителей.

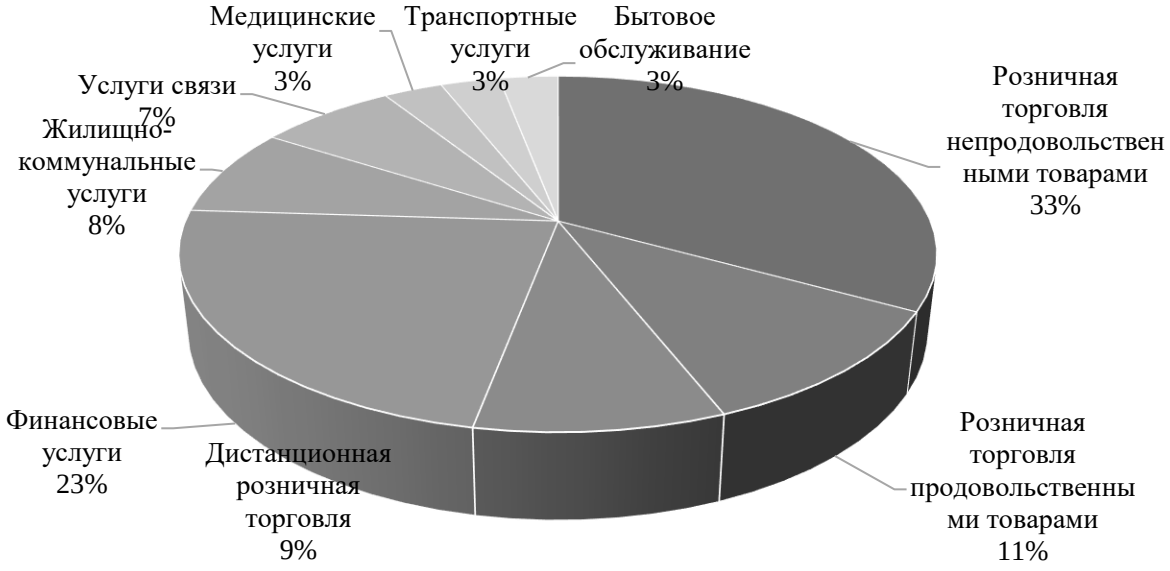


Рис. 1. Сферы, в которых поступают наибольшее количество жалоб на нарушение прав потребителей [5]

Согласно нижеприведенному риску можно увидеть, что наибольшее количество жалоб на нарушение прав потребителей поступает из розничной торговли непродовольственными товарами (33 %).

Также достаточно весома долю занимает финансовая отрасль, от которой поступают 23 % жалоб на нарушения защиты прав потребителей. Новой сферой для нашего рынка служит дистанционная торговля. На сегодняшний день из данной сфера поступает 9 % жалоб на нарушения прав потребителей.

Таким образом, даже на организации, которые не имели прямого умысла нанесения вреда гражданам, могут поступать жалобы на нарушения прав потребителей. В таких условиях предприятиям особо важно придерживаться следующих правил отношений с поставщиками [4]:

– проводить проверку поставщиков;

– запрашивать сертификаты и лицензии на материалы, которые входят в перечень сертифицируемых и лицензируемых;

– следить за подлинностью предоставляемых первичных документов на поставляемые товары и оказываемые услуги.

Список литературы

1. Уголовный кодекс РФ № 63-ФЗ от 13.06.1996 (ред. от 04.08.2023) (с изм. и доп., вступ. в силу с 12.10.2023) // КонсультантПлюс. URL: https://www.consultant.ru/
2. Кодекс РФ об административных правонарушениях № 195-ФЗ от 30.12.2001 (ред. от 19.10.2023) // КонсультантПлюс. URL: https://www.consultant.ru/
3. О защите прав потребителей : закон РФ № 2300-1 от 07.02.1992 (ред. от 04.08.2023) // КонсультантПлюс. URL: https://www. consultant.ru/
4. Костоусова А. Е. Административная и уголовная ответственность за нарушение прав потребителей // Молодой ученый. 2020. № 5 (295). С. 210–212.
5. Ведомости РФ : офиц. сайт. URL: https://ведомостинсо.рф/
6. Сергеева И. А., Сергеев А. Ю. Эффективные инструменты прогнозирования угроз и методы планирования общеорганизационных ресурсов как гарантия экономической безопасности предприятия // Экономика и предпринимательство. 2023. № 8 (157). С. 1435–1441.

КЛАССИФИКАЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ РИСКОВ И СПОСОБЫ ИХ МИНИМИЗАЦИИ

Яна Вячеславовна Финаева

Пензенский государственный университет, г. Пенза

finaeva2001@mail.ru

Аннотация. Рассматривается актуальность инвестиционных рисков, приводится классификация инвестиционных рисков, также отражаются статические данные по некоторым системным инвестиционным рискам, в заключение раскрываются инструменты по минимизации инвестиционных рисков.
Ключевые слова: инвестиционные риски, минимизация, финансы, инвестиции, проект, вложение, денежные средства

CLASSIFICATION OF INVESTMENT RISKS AND WAYS TO

Yana V. Finaeva

Penza State University, Penza

finaeva2001@mail.ru

Abstract. This article examines the relevance of investment risks, provides a classification of investment risks, also reflects static data on some systemic investment risks, and finally reveals tools to minimize investment risks.
Keywords: investment risks, minimization, finance, investment, project, investment, cash

На современном этапе активно развивается рынок финансовых и инвестиционных услуг. На сегодняшний день можно обеспечить высокую доходность лишь правильно инвестировав свои вложения. Но инвестиции влекут за собой и совокупность рисков, которые могут статьи причиной потери денежных средств.

Риск представляет собой событие, которые может нанести тот или иной ущерб инвестору.

В настоящее время существующей множество классификаций инвестиционных рисков. Но наиболее распространенным делением инвестиционных рисков служит их на системные и несистемные (рис. 1). Системные риски можно интерпретировать как внешние

риски, они не зависят от действий инвестора или инвестируемого объекта [2].

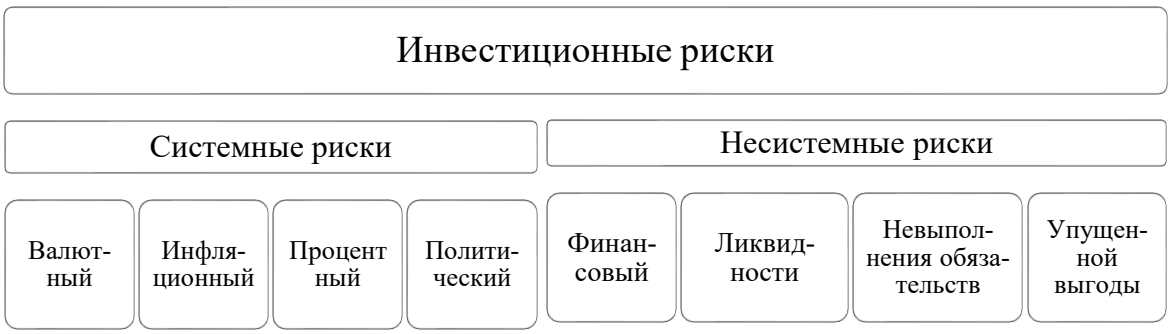


Рис. 1. Классификация инвестиционных рисков [3]

В 2022 году была объявлена специальная военная операция на Украине. Данные события также сопровождаются и колебаниями национальной валюты.

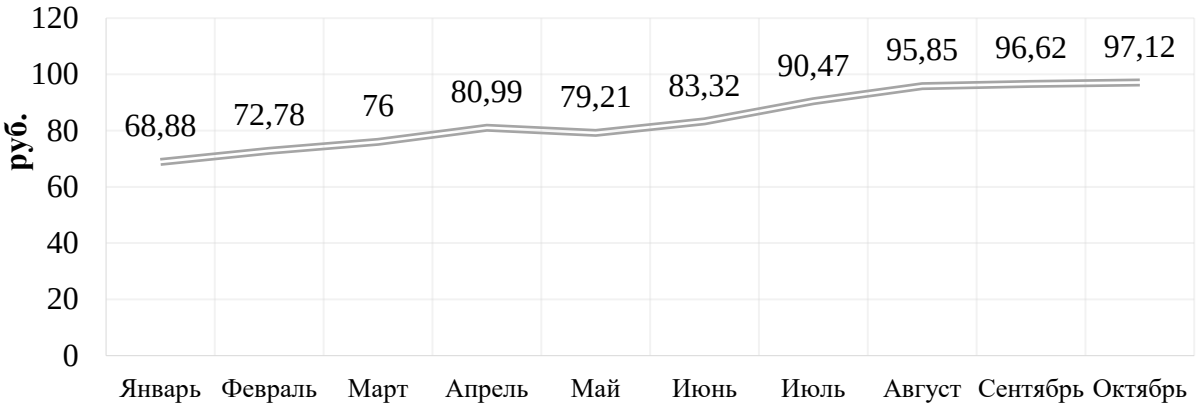


Рис. 2. Динамика курса доллара к рублю в 2023 году [6]

По приведенным статистическим данным мы видим, что имеется тенденция роста курса доллара к рублю на протяжении всего 2023 г. В таких условиях весьма рискованно осуществлять инвестиции в проекты, которые имеют зависимость от национальных валют.

Также в России имеется достаточно высокий уровень инфляционного риска. То есть инвестируемые средства могут подлежать обесцениванию, что делает инвестиции не рентабельными.

Еще одним системным инвестиционным рисунком признается процентный риск. Как показано на рис. 3, уровень ставки ЦБ РФ также имеет тенденцию колебания. Проекты, в которых используются кредитные ресурсы находятся под более высоким уровнем риска [1].

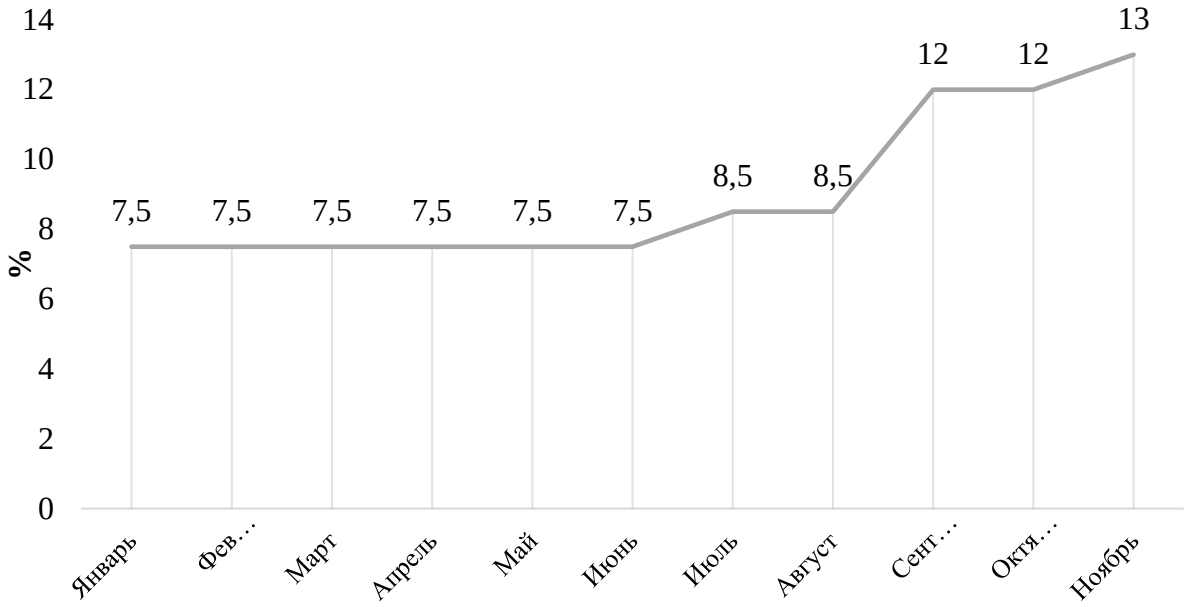


Рис. 3. Динамика ставки ЦБ РФ в 2023 году [6]

Политический риск связан с возникновением внешних конфликтных ситуаций, изменением законодательства, введением санкций и т.д.

Несистемные риски в большей степени обусловлены действиями самих инвесторов. Данные риски в большей степени связаны с потерей своих вложенных средств. Такая ситуация может возникать ввиду неправильных расчетов сроков окупаемости проекта, неправильной оценки рисков.

Финансовые инвестиционные риски могут проявляться как в полной утрате вложенных денежных средств или их части [7].

Риск потери ликвидности связан с нехваткой оборотных активов для реализации проекта, отсутствием дополнительных источников финансирования.

Риск невыполнения обязательств может исходить как от поставщиков, так и от объекта инвестиций. Нередко на практике встречаются случае, когда руководители инвестируемых объектов не выполняют своих обязательств [2].

Риск упущенной выгоды возникает в случаях, когда инвестиционные средств так и не были вложены в успешные проекты [4].

На практике могут встречаться и другие виды инвестиционных рисков. На современном этапе особо актуально использовать инструменты по минимизации инвестиционных рисков. К таким инструментам можно отнести [5]:

– Страхование. Застраховать можно имущество, производственные простои, риск невозврата денежных средств.

– Хеджирование. Данный инструмент позволяет избежать валютных рисков. Особо актуально, когда предприятие работает с иностранной валютой.

– Форфейтинговые и форвардные контракты. Данные инструменты также позволяют избежать ряда финансовых рисков при вложении в проекты.

– Разделение инвестиций. Более безопасности передавать не свою сумму инвестиций в один проект, а разделять средства на вложение в разные объекты инвестирования.

Таким образом, в настоящее время имеется несколько классификаций инвестиционных рисков, но данные виды рисков также можно минимизировать с помощью современных инструментов.

Список литературы

1. Дикарева В. А. Идентификация факторов риска на различных стадиях жизненного цикла инвестиционно-строительного проекта // Экономика и предпринимательство. 2020. № 10. С. 737–740.
2. Михеев Д. В. Методы управления рисками в инвестиционной деятельности как способ обеспечения инвестиционной безопасности // Молодой ученый. 2022. № 15 (410). С. 115–117.
3. Пупенцова С. В. Идентификация рисков инновационного проекта с использованием качественных методов анализа рисков // Управление риском. 2022. № 1. С. 15–22.
4. Рягин Ю. И. Рискология : учебник для вузов : в 2 ч. М : Юрайт, 2023. Ч. 2. 275 с.
5. Феоктистова А. В. Риски инвестиционных вложений и способы их идентификации // Молодой ученый. 2020. № 20 (310). С. 460–462.
6. Центральный банк Российской Федерации : офиц. сайт. URL: https://cbr.ru/
7. Видюшкина Ю. А., Сергеев А. Ю. Минимизация финансовых рисков при обеспечении экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 84–87.

МАЛЫЙ БИЗНЕС ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ: НЕОБХОДИМОСТЬ РАЗВИТИЯ И МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ

Ксения Александровна Черняева

Пензенский государственный университет, г. Пенза

cherniaeva2228@gmail.com

Аннотация. Рассмотрены основные формы поддержки малого бизнеса в России. Изучена деятельность центров по оказанию помощи предпринимателям. Представлен положительный опыт мер поддержки малого бизнеса в Пензенской области.

Ключевые слова: малый бизнес, поддержка государства, государство, Пензенская область

SMALL BUSINESS OF THE PENZA REGION: THE NEED FOR DEVELOPMENT AND SUPPORT MEASURES

Ksenia A. Chernyaeva

Penza State University, Penza

cherniaeva2228@gmail.com

Abstract. The article discusses the main forms of small business support in Russia. The activity of the centers for assistance to entrepreneurs has been studied. The positive experience of measures to support small businesses in the Penza region is presented.

Keywords: small business, state support, state, Penza region

Государственная поддержка играет большую роль в развитии малого предпринимательства в России. Она позволяет предпринимателям получать различные виды ресурсов (информационные, финансовые и т.д.) и направлять их в развитие своего дела.

Основы предпринимательской деятельности определены Гражданским кодексом РФ [1]. Развитие малого предпринимательства способствует:

– сокращению безработица, так как формируются новые рабочие места;

– решению вопроса потребности населения в товарах, которые экономически невыгодно производить крупным предприятиям;

– формированию бюджета за счет налоговых выплат;

– созданию конкуренция, которая ведет к использованию новых технологий, а также улучшению качества предлагаемых товаров и услуг.

Все это побуждает государство разрабатывать различные программы поддержки малого и среднего бизнеса, которые просто необходимы для предпринимателей в современных условиях.

Формы поддержки малого бизнеса подразделяются на:

– финансовую. Данная форма поддержки оказывается с помощью выделения грантов, субсидий, льгот и компенсаций. Основным способом финансовой поддержки является выделение гранта, то есть денежных средств, безвозмездно направленных юридическим или физическим лицам для осуществления какой-либо цели или реализации проекта [2]. Согласно докладу Министерства экономического развития Российской Федерации, по итогам 1 полугодия 2023 года объем грантовой поддержки для социальных предприятий и молодых предпринимателей в возрасте до 25 лет составил 2,98 млрд. руб. [3];

– информационно-консультационную. Для предпринимателей проводятся различные мероприятия, на которых освещают актуальную информацию и отвечают на имеющиеся вопросы;

– организационную. В рамках существующих программ предпринимателям помогают в участии в выставках и ярмарках как регионального, так и международного масштаба;

– имущественную. В пользование предприятиям предоставляется государственное имущество.

По данным Федеральной налоговой службы на 10.11.2023 в Пензенской области ведут свою деятельность 484 малых предприятия, а также 32208 микропредприятий [4].

В рамках нацпроекта в Пензенской области действует Центр «Мой бизнес». Согласно данным его официального сайта, по итогам 2022 года 52,7 тыс. человек из числа обратившихся за услугами центра впоследствии открыли собственный бизнес.

С 2019 года специалисты Центра оказали поддержку 11567 предпринимателям Пензенской области.

В услуги центра для начинающих предпринимателей входит:

– обучение;

– консультирование;

– наставничество.

Перечисленные меры информационно-консультационной поддержки позволяют начинающим предпринимателям формировать представление о предстоящей деятельности, разрабатывать стратегию развития бизнеса, получать навыки, необходимые для эффективного управления.

Важным направлением является оказание финансовой поддержки. Фонд развития промышленности Пензенской области совместно с другими фондами помогают предпринимателям получить заемные средства на развитие бизнеса. Полученные средства могут быть вложены в закупку сырья, оборудования, проведение маркетинговых мероприятий. Это позволяет предприятиям повышать свою конкурентоспособность.

Центр «Мой бизнес» проводит обучение не только предпринимателей, но и сотрудников организации с целью освоения ими необходимых навыков, а также методов повышения производительности труда [5].

Таким образом, после проведенного анализа можно сказать, что малый бизнес крайне важен для государства. Он позволяет увеличивать число рабочих мест, ВВП, является одним из двигателей научно-технического прогресса. Именно поэтому государство разрабатывает программы поддержки. Предприниматели могут рассчитывать на помощь специализированных центров и фондов на всех этапах своей деятельности. Принимаемые в Пензенской области меры помогают малому бизнесу развиваться и адаптироваться к изменяющимся условиям внешней среды.

Список литературы

1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть 1 от 30.11.1994 № 51-ФЗ (в ред. федер. закона от 24.07.2023 № 351-ФЗ) // КонсультантПлюс. URL: www.consultant.ru

2. Каминская Е. В., Рудченко Т. Л. Гранты: понятие, нормативно-правовое обеспечение, особенности реализации и классификация видов // Вестник Саратовской государственной юридической академии. 2018. № 3 (122). 225 с.

3. О состоянии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации и мерах по его развитию за 2019–2022 гг. : доклад // Министерство экономического развития Российской Федерации. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/24f01970a69e33b47c3142

da6f3be5d9/doklad_o_sostoyanii_msp_v_rossiyskoy_federacii_i_merah_po_ego_razvitiyu_za_20192022_gg.pdf

4. Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства // Федеральная налоговая служба : офиц. сайт. URL: https:// rmsp.nalog.ru/statistics.html?statDate=&level=0&fo=5&ssrf=58&ysclid= loymhesdwa149383865

5. Центр оказания услуг «Мой бизнес» : офиц. сайт. URL: https:// mbpenza.ru/

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ ПРЕДПРИЯТИЯ И СПОСОБЫ ИХ МИНИМИЗАЦИИ

Кристина Алексеевна Чертихина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

chertihinakristina@gmail.com

Аннотация. Рассматриваются экологические риски, их виды. Также приводятся статистические данные по количеству высоких загрязнений окружающей среды. В заключение раскрываются способы минимизации экологических рисков предприятия.

Ключевые слова: экологические риски, экология, окружающая среда, предприятие, природа, охрана, экологическое законодательство

ENVIRONMENTAL RISKS OF THE ENTERPRISE AND WAYS TO MINIMIZE THEM

Kristina A. Chertikhina

Penza State University, Penza

chertihinakristina@gmail.com

Abstract. This article discusses environmental risks and their types. Statistics on the amount of high environmental pollution are also provided. In conclusion, the ways of minimizing the environmental risks of the enterprise are revealed.

Keywords: environmental risks, ecology, environment, enterprise, nature, protection, environmental legislation

В современном мире все больше внимания уделяется сохранению природы и экологии. Экологические проблемы обсуждаются во всем мире. Недавно появилось понятие «зеленой экономики», которое подразумевает ведение экономических связей с минимальным вредом для природы.

На сегодняшний день согласно природоохранному законодательству особо актуальным направлением для экономической безопасности предприятия служит минимизация экологических рисков.

Экологический риск представляет собой событие и явление, наступление которого может нанести вред окружающей среде.

Основные виды экологических рисков: риски, связанные с нарушением экологической безопасности на предприятии; риски техногенного характера [3]

Риски, связанные с нарушением экологической безопасности на предприятии, могут возникать в случаях не установления необходимого оборудования для очистки воды, утилизации отходов, использования не экологичных материалов и комплектующих, использования очистных сооружений, не соответствующих нормам экологической безопасности. То есть такие виды экологических рисков вызваны в первую очередь деятельностью самого предприятия [3].

Риски техногенного характера предполагают наступление неблагоприятных событий, таких как пожары, аварии, в следствии которых наносится вред окружающей среде. В пример такого вида экологического риска можно привести аварию на атомной станции в Чернобыле.

В настоящее время в России достаточно на высоком уровне разработано экологическое законодательство, которые предполагает наступление ответственности за его нарушение. Основным законодательным актом в области минимизации экологических рисков служит Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 04.08.2023) «Об охране окружающей среды».

Предприятия, которые превышают нормы отходов и загрязнений, подлежат наложению штрафных санкций. На рис. 2 представлены статистические данные числа случаев высокого загрязнения окружающей среды. Высокий уровень загрязнения окружающей среды влечет ответственность согласно ФЗ №7-ФЗ и предполагает выплату штрафов или наложение запрета на ведение деятельности предприятия.

Согласно приведенным статистическим данным, в 2021 году наблюдается пик количества случаев высокого загрязнения окружающей среды.

В 2022 году динамика значительно улучшается, так как наполовину снижается количество высокого загрязнения окружающей среды.

Но стоит отметить, что данные показатели все же имеют высокие значения. Следовательно, концепция «зеленой экономики» на российских предприятиях реализуется недостаточно.

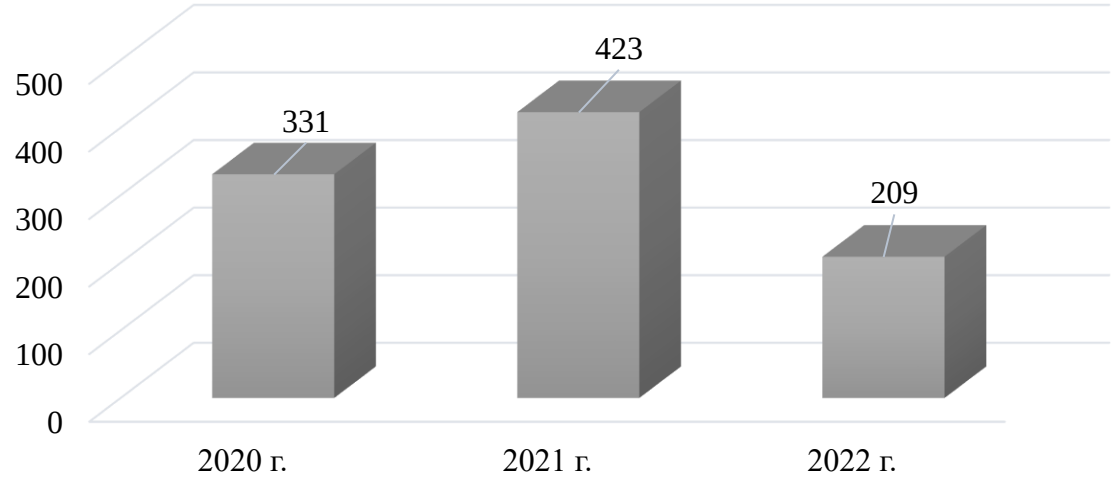


Рис. 1. Динамика случаев высокого загрязнения окружающей среды [5]

В данном случае, для снижения экологических рисков, предприятия должны принимать следующие меры [2]:

– использовать экологичные материалы;

– в случаях использования полиэтиленовых и пластмассовых материалов постараться осуществить их переработку;

– минимизировать отходы и внедрять в деятельность предприятия концепцию «безотходного производства»;

– использовать энергосберегающие лампы;

– использование возобновляемых источников энергии, например, солнечных батарей, ветровых комплексов;

– осуществлять сортировку мусора от производственной деятельности;

– принимать на работу высококвалифицированных специалистов, осуществляющих защиту экологических прав предприятия.

Также важная и работа со стороны государства. Возможно, необходимо ужесточение мер за нарушения экологического законодательства. Также необходимо больше пускать в массы социальных рекламных роликов, которые отражают значимость сохранения окружающей среды.

Таким образом, экологические риски двояки. С одной стороны, предприятие может нанести вред окружающей среде ввиду нарушения экологической дисциплины. С другой стороны, экологические риски для предприятия несут угрозу финансовых потерь, так как за нарушение экологического законодательства предусмотрена ответственность.

Список литературы

1. Кузнецова С. Н. Взаимосвязь экологической и экономической безопасности предприятия: формы и оценка // Московский экономический журнал. 2022. Т. 7, № 4. С. 14–16.

2. Михайлова А. А. Политика и основные направления развития зеленой экономики стран лидеров Индекса ЦУР и Глобального Индекса Зеленой Экономики // Вестник Кыргызского Национального Университета имени Жусупа Баласагына. 2021. № 2 (106). С. 137–146.

3. Одаев А. Л. Состояние экологической безопасности и охраны окружающей среды как основной фактор устойчивого развития предприятия // Международный научный вестник (Вестник объединения православных ученых). 2019. № 4 (24). С. 53–62.

4. Портунова А. М. Составляющие экологической безопасности предприятия // Санкт-Петербургский научный вестник. 2021. № 4 (13). С. 55–62.

5. Федеральная служба государственной статистики РФ : офиц. сайт. URL: https://rosstat.gov.ru

6. Галдин Н. О., Сергеев А. Ю. Обеспечение экономической безопасности организации на основе снижения экологических рисков // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам X Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. Пенза, 2023. С. 307–311.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИЛОВОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ КОМПЛЕКСНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Кристина Алексеевна Чертихина

Пензенский государственный университет, г. Пенза

chertihinakristina@gmail.com

Аннотация. Рассматривается актуальность обеспечения силовой функциональной составляющей экономической безопасности предприятия; приводятся статистические данные по некоторым статьям рейдерских захватов; раскрываются меры, которые способствуют обеспечению силовой функциональной составляющей экономической безопасности предприятия.
Ключевые слова: силовая составляющая, экономическая безопасность, охрана, рейдерские захваты

ENSURING THE POWER AND FUNCTIONAL COMPONENT OF THE COMPLEX ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

Kristina A. Chertikhina

Penza State University, Penza

chertihinakristina@gmail.com

Abstract. In this article, the relevance of ensuring the power functional component of the economic security of the enterprise, statistical data on some articles of raider seizures are provided, measures that contribute to ensuring the power functional component of the economic security of the enterprise are disclosed.
Keywords: power component, economic security, security, raider seizures

Экономическая безопасность предприятия носит комплексный характер и предполагает собой систему функциональных составляющих. На современном особо актуально обеспечение экономической безопасности предприятия, так как она направлена на предотвращение негативного воздействия на деятельность и состояние предприятия [2].

Одной из наиболее важных составляющих экономической безопасности предприятия служит ее силовая составляющая. Силовая

составляющая экономической безопасности направлена на всестороннюю защиту имущественных интересов предприятия [2].

Основные задачи силовой составляющей экономической безопасности предприятия:

- защита территории предприятия;
- охрана здания;
- защита товарно-материальных ценностей;
- обеспечение безопасности жизни персонала;
- обеспечение пропускного режима;
- использование технических средств защиты [2].

Для защиты территории предприятия обычно устанавливаются заборы, ворота, контрольно-охранные пункты. Такие методы обеспечивают защиту территории предприятия от незаконного проникновения, краж и грабежей.

Для охраны здания используются сигнализации, камеры видеонаблюдения, противопожарные средства [5].

Также одним из приоритетных направлений силовой составляющей экономической безопасности предприятия служит защита товарно-материальных ценностей. В данном случае необходимо не только обеспечение защиты от внешних посягательств, но и предотвращение мелких краж на предприятии. Но силовая составляющая экономической безопасности предприятия направлена не только на защиту материальных ценностей, но и обеспечение безопасности жизни персонала [3].

Как показывает практика, силовой составляющей необходимо бороться с явлением рейдерства. По сегодняшний день термин рейдерства не вошел в уголовное Российское законодательство. Поэтому чаще все за рейдерство осуждают по ст. 330 УК РФ – Самоуправство [1]. Хотя стоит отметить, что согласно Национальной политике, одним из ключевых задач органов государственной власти служит борьба с рейдерством.

На рис. 1 представлены статистические данные по числу осужденных по ст. 330 УК РФ за 2020–2022 гг.

Согласно приведенным статистическим данным, число осужденных по ст. 330 УК РФ снижается в 2021 году по сравнению с 2020 годом, что свидетельствует о повышении эффективности деятельности органов внутренних дел. В 2022 году Число осужденных по ст. 330 УК РФ незначительно увеличивается по сравнению с 2021 годом.

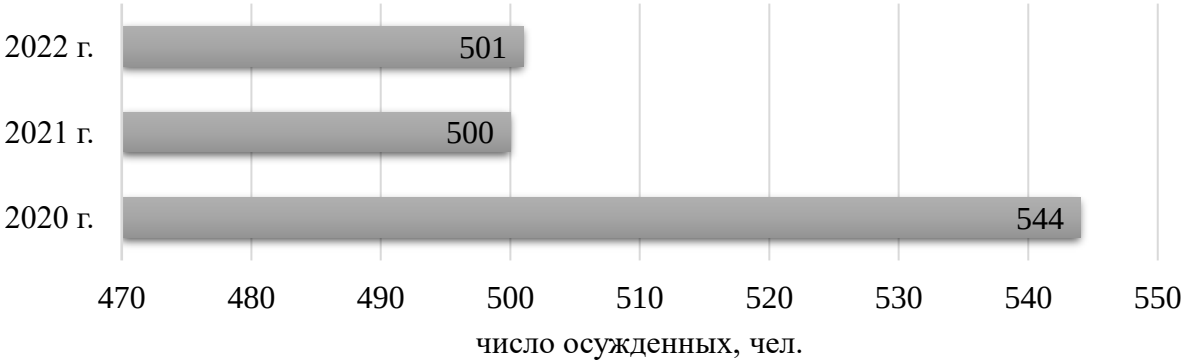


Рис. 1. Число осужденных по ст. 330 УК РФ за 2020–2022 гг. [4]

В некоторых случаях рейдерство квалифицируют и по другим статьям, например, по ст. 159 УК РФ (мошенничество) [1].

Но в настоящее время наибольшую угрозу несет не черное рейдерство, которое предполагает именно силовой захват, а гринмейл.

Гринмейл предполагает корпоративный шантаж. Гримейл характеризуется именно психологическим воздействием на руководство предприятия. Сложность борьбы с таким видом рейдерства заключается в отсутствии состава преступления согласно законодательству РФ [3].

С распространением явления рейдерства актуальность набирает обеспечение силовой составляющей экономической безопасности предприятия.

Для обеспечения силовой составляющей экономической безопасности могут приниматься следующие меры:

– установление сигнализации на территории предприятия;

– установление пропускного режима;

– пользоваться услугами частных охранных предприятий;

– обеспечение предприятия видеонаблюдением;

– осуществление проверки сотрудников на входе и выходе с предприятия;

– установление эстакад для проверки приезжающих автомобилей на территорию предприятия.

Таким образом, силовая составляющая экономической безопасности направлена на физическую защиту и имущества и товарно-материальных ценностей предприятия. На сегодняшний день данная составляющая экономической безопасности имеет огромное значение для перспективного развития предприятия.

Список литературы

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 04.08.2023) (с изм. и доп., вступ. в силу с 12.10.2023) // КонсультантПлюс. URL: https://www.consultant.ru/

2. Прутовых А. В. Диагностика силовой составляющей экономической безопасности предприятия (организации) // Молодой ученый. 2022. № 17 (412). С. 119–121.

3. Семыкина В. С. Особенности рейдерских захватов, совершенных с использованием банкротства организации // Молодой ученый. 2023. № 29 (476). С. 184–187.

4. Агентство правовой информации «Судебная статистика РФ» : офиц. сайт. URL: https://stat.апи-пресс.рф/stats/ug/t/14/s/17

5. Маркова С. А., Сергеева И. А. Теоретические основы обеспечения силовой функциональной составляющей экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VIII науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 157–159.

МЕРЫ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЗАЩИТЫ БИЗНЕСА ОТ НАЛОГОВЫХ ПРОВЕРОК

Анна Сергеевна Шарова[1], Светлана Викторовна Тактарова[2]

[1,2]Пензенский государственный университет, г. Пенза

[1]anya_sh2017@mail.ru
[2]staktarova@yandex.ru

Аннотация. Отмечается актуальность данной темы в современных условиях. Упоминаются возможные негативные последствия налоговых проверок для бизнеса. Что немаловажно, приводятся способы защиты от налоговых проверок. Указываются статьи Уголовного кодекса за превышение должностных полномочий. Перечисляются приемы защиты от действий инспекторов при их злоупотреблениях. И, наконец, приводится статистика Налоговой службы за 2022 год.
Ключевые слова: налоговая проверка, защита, инспекторы, превышение должностных полномочий, мораторий

MEASURES TO PREVENT AND PROTECT BUSINESSES FROM TAX CHECKS

Anna S. Sharova[1], Svetlana V. Taktarova[2]

[1,2]Penza State University, Penza

[1]anya_sh2017@mail.ru
[2]staktarova@yandex.ru

Abstract. The article notes the relevance of this topic in modern conditions. Possible negative consequences of tax audits for business are mentioned. What is important, the ways of protection from tax audits are given. The articles of the Criminal Code for abuse of official authority are indicated. The methods of protection against the actions of inspectors in case of their abuse are listed. And finally, the tax statistics for 2022 are given.
Keywords: tax audit, protection, inspectors, abuse of authority, moratorium

В современное время с развитием бизнес-среды налоговые проверки становятся неотъемлемой частью ведения предпринимательской деятельности. Органы Федеральной Налоговой службы

стремятся гарантировать четкое соблюдение налогового законодательства и обеспечить необходимое пополнение бюджета государства. Но для бизнеса налоговые проверки могут стать серьезным испытанием, из-за которого предприниматель понесет серьезные финансовые и репутационные потери.

Погрешности в расчетах, а также налоговом планировании, постоянные изменения в законодательстве, недобросовестность контрагентов – все это становится благоприятной средой возникновения рисков для бизнеса. К сожалению, ни одно предприятие не застраховано от проверок, и, как следствие, штрафов и доначислений со стороны налоговой службы. Ниже перечислены возможные негативные последствия:

- доначисление налогов (кроме штрафа);
- возбуждение уголовного процесса по ст. 199 либо ст. 159 УК РФ;
- штраф за несоблюдение действующего законодательства вплоть до 40 % от суммы недоимки плюс пеня 1/150 от ставки ЦБ РФ;
- проведение дополнительной, более детализированной проверки (например, по результатам камеральной могут назначить выездную проверку);
- взыскание задолженностей с генерального директора и учредителей.

Предупредить все невозможно, однако большая часть угроз поддается прогнозированию и организации способов их ликвидации либо минимизации.

Важнейшие способы защиты бизнеса от проверок налоговой:

- Четкое соответствие законодательству в сфере налогообложения. Владельцам бизнеса следует тщательно изучать и понимать все правила и требования в области налогообложения, предоставлять декларации вовремя.
- Проверка контрагентов. Необходимо собрать не только данные из общедоступных источников, но и информацию о его деятельности (производство, логистика, кадры). Если фирма фигурировала в цепочке сделок с подозрительными предприятиями, она обязательно привлечет внимание налоговой.
- Качественное ведение учетных документов и своевременность предоставления отчетности – важный аспект при налоговых

проверках. Предпринимателям необходимо обращать внимание на составление и хранение учетной документации. Постоянное обновление и проверка документов позволят избежать многих ошибок, и, следовательно, рисков для бизнеса.

- Консультация специалистов: Эксперты помогут бизнесу разобраться в сложностях законодательства и предоставят юридические советы для обеспечения соответствия бизнеса требованиям. Также к ним можно обратиться за подготовкой и сопровождением на допросах в ФНС, составлением возражений на акты налоговых проверок и их защитой.
- Регулярное проведение внутреннего аудита – способствует выявлению и исправлению возможных проблем еще до визита налоговой. Аудит позволит бизнесу анализировать эффективность систем учета и контроля, а также отслеживать и вовремя устранять потенциальные налоговые риски.
- Обучение персонала правилам бухгалтерского учета и налоговому законодательству – поможет сократить возможность ошибок, которые в конечном итоге способны вызвать налоговые проблемы.

Проверка является уже вторым этапом, следующим за предпроверочным анализом. Сотрудники налоговой заранее проверяют платежеспособность фирмы, ее налоговую нагрузку, финансовые показатели и т.д. Далее налоговики делают выводы и включают организацию в план проверок.

Кроме того, нередко наблюдаются факты превышения должностных полномочий при налоговых проверках – это, как правило, ситуации, когда налоговые инспекторы выходят за рамки своих полномочий и злоупотребляют предоставленной властью, либо нарушают права и законные интересы налогоплательщиков. К таким действиям относятся нелегальные обыски, безосновательное раскрытие информации, незаконное взимание налогов или штрафов [7].

Данное деяние квалифицируется статьей 286 УК РФ «Превышение должностных полномочий». Уголовной практике известны случаи совершения преступлений, предусмотренных ст. 286 УК РФ (превышение должностных полномочий) совместно со ст. 169 УК РФ (воспрепятствование законной предпринимательской деятельности), которые в итоге могут нанести существенный удар по деловой репутации фирмы.

Какие же существуют приемы защиты от действий инспекторов, превышающих свои полномочия? Расскажем ниже:

- Действовать нужно строго по закону. Крайне важно, чтобы деятельность фирмы соответствовала всем процессуальным нормам.
- Контроль за процессуальными сроками. Приостановление проверки, ее продление – имеют определенные границы и требуют соблюдения.
- Представлять запрошенные сведения нужно точно в срок, но не ранее. Качество доказательственной базы, правильность ее оформления, количество ошибок – зависят от времени, которым располагают инспекторы.
- Необходимо беречь оригиналы документов, но ни в коем случае не доводить ситуацию до выемки.
- Пресекать прямое общение инспекторов сотрудниками организации. Любое взаимодействие с проверяющими должно происходить только через уполномоченное лицо.
- Прибегать к помощи квалифицированных юристов для профессионального разрешения вопросов с налоговой (самое основное правило).

Следует упомянуть, что 10 марта 2022 года Постановлением Правительства № 336 установлен запрет на проведение плановых проверок юридических лиц и ИП при осуществлении государственного и муниципального контроля.

Внеплановые проверки будут проводиться в исключительных случаях при угрозе причинения вреда жизни и тяжкого вреда здоровью граждан, угрозе обороне страны и безопасности государства, а также при угрозе возникновения ЧС. В подобных ситуациях они должны быть согласованы с органами прокуратуры. Также внеплановые проверки могут проводиться по поручению Президента и Правительства.

Кроме того, Правительство продлило мораторий на плановые проверки до 2030 года в рамках закона о госконтроле от 31.07.2020 № 248-ФЗ и закона о защите прав юрлиц и ИП от 26.12.2008 № 294-ФЗ (постановление 10.03.2023 №372).

Приведем статистику налоговой за 2022 год: 3,5 миллиона камеральных проверок выявили ошибки и нарушения. Штрафы, пени и доначисленные налоги в сумме превысили 55 миллиардов рублей.

В среднем – 16 тысяч рублей (в г. Москва выше). В общей сложности таких проверок было почти 68 миллионов.

Выездных проверок за тот же период совершено 14 152. Нарушения были найдены в 13838 случаях, это почти 98 %. Штрафы, пени и доначисления составили 307 миллиардов рублей. В среднем по стране – 22,2 миллиона рублей.

Защита бизнеса от налоговых проверок – это, несомненно, сложный и многогранный процесс, который требует внимания и профессионального подхода. Соответствие налоговому законодательству, правильное составление учетной документации, соблюдение сроков, консультация специалистов и внутренний аудит являются ключевыми стратегиями, которые помогут эффективно защитить бизнес от возможных проблем с налоговыми проверками.

Список литературы

1. Уголовный кодекс Российской Федерации № 63-ФЗ от 13.06.1996 (ред. от 12.10.2023). URL: https://www.consultant.ru
2. Налоговый кодекс Российской Федерации № 146-ФЗ от 31.07.1998. URL:https://www.consultant.ru
3. О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации : федер. закон № 248-ФЗ от 31.07.2020.
4. Об особенностях организации и осуществления государственного контроля (надзора), муниципального контроля : постановление Правительства РФ № 336 от 10.03.2022 (ред. от 10.10.2023). URL: https://www.consultant.ru
5. Болтинова О. В. Налоговый контроль. Налоговые проверки : учеб. пособие для магистратуры / под ред. Ю. К. Цареградской. М. : Норма : ИНФРА-М, 2021. 160 с.
6. Михайлов А. Р. Камеральные налоговые проверки // Молодой ученый. 2022. № 24 (419). С. 483–486.
7. Маштакова Ю. А., Сергеев А. Ю. Налоговые системы и методы ухода от уплаты налогов теневого сектора экономики России // Проблемы и перспективы развития российской экономики : сб. ст. по материалам X науч.-практ. конф. / под общ. ред. И. А. Сергеевой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 170–173.

ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ГОСУДАРСТВА КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ БЛАГОПРИЯТНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Олег Андреевич Ширяев

Пензенский государственный университет, г. Пенза

oleg.shiryaev33@mail.ru

Аннотация. Рассматривается демографический показатель как один из основных факторов развития экономической безопасности государства. Приводятся динамика по рождаемости в стране за несколько лет, а также анализ по демографической составляющей. В заключение предлагаются пути решения проблемы, связанной с демографической безопасностью.
Ключевые слова: демографическая безопасность, экономическая безопасность, устаревание населения, рождаемость

DEMOGRAPHIC SECURITY OF THE STATE AS A FACTOR IN THE DEVELOPMENT OF FAVORABLE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE

Oleg A. Shiryaev

Penza State University, Penza

oleg.shiryaev33@mail.ru

Abstract. In the article, the author considers the demographic indicator as one of the main factors in the development of the economic security of the state. The paper presents the dynamics of the birth rate in the country over several years. The analysis of the demographic component is given. In conclusion, the ways of solving the problem related to demographic security are proposed.
Keywords: demographic security, economic security, population obsolescence, birth rate

Демографическая ситуация в стране является одним из основополагающих факторов в развитии государства. Так, показатели демографии могут дать оценку старения населения, уровня рождаемости и смертности, расселения населения, преобладания городского населения над сельским и т.д.

На протяжении нескольких лет на территории России наблюдается снижение рождаемости. Рассмотрим данные показателя на рис. 1.

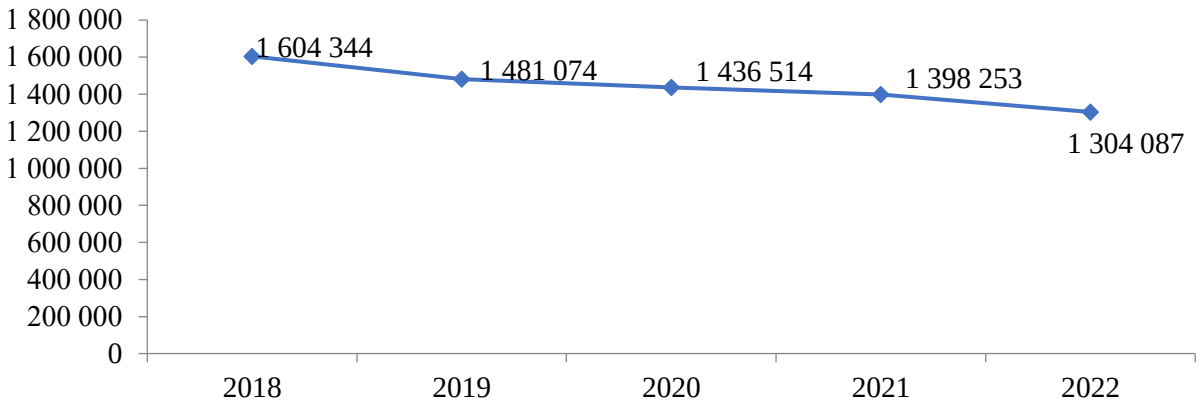


Рис. 1. Показатели рождаемости в России
за несколько лет [1]

По рисунку, представленном выше, наблюдается значительное сокращение уровня рождаемости, что может нести в себе несколько причин.

Во-первых, это связано с экономическими кризисами и санкциями, которые привели к удорожанию некоторых видов товаров. Все это прямо пропорционально стоимости товаров, необходимых для ребенка, из чего следует уменьшение рожденных детей. Во-вторых, это проблема изменения ценностей на жизнь. Сейчас люди в раннем возрасте хотят добиться успехов на работе, построить свою карьеру, обзавестись всеми необходимыми материальными потребностями, много путешествовать и удовлетворять свои личные потребности. Из этого следует, что рождение детей переходит на второй план и первый ребенок по статистике появляется после 23–25 лет, что значительно сокращает уровень рождаемости, так как в более позднем возрасте снижается вероятность иметь второго ребенка.

Следующей проблемой нестабильного развития экономической безопасности в стране выступает устаревание населения [2]. Данный фактор напрямую зависит от рождаемости, так как сокращается его численность по общему количеству в стране и в отдельно взятой семье. Так, например, в 2022 году трудоспособного

населения было 84 400 человек, а трудоспособного населения старшего возраста 35 272 человека. В первой половине 2023 года трудоспособного населения стало уже 83 440 человек, а населения, способного трудиться в пожилом возрасте 35 847 человек. За данный промежуток времени наблюдается увеличение населения, способного трудиться в пожилом возрасте 575 человек и сокращение трудоспособного населения на 960 человек. Можно сказать, что на протяжении нескольких лет трудоспособное население старшего возраста значительно превышает население в возрасте от 30 до 60 лет. Такое неравномерное распределение может в дальнейшем привести к экономическим проблемам, которые проявляются уже на данном этапе. Это отставание в научно-техническом прогрессе, так как население в пожилом возрасте не может освоить новые технологии, внедрить новейшие разработки в рабочую программу, усвоить разработки в IT-сфере и т.д.

Еще одной проблемой по развитию благоприятной экономической безопасности в стране является утечка «мозгов». Под утечкой мозгов подразумевается переезд молодых специалистов в зарубежные страны в связи с религиозными и политическими убеждениями, поиском лучшего места работы и хорошего заработка [3].

Таким образом, следует предпринимать меры, способствующие благоприятному развитию экономической безопасности страны. Необходимо открывать новые места для работы и давать молодым специалистам реализовывать себя и свои планы для развития экономики страны. Внедрять новые методы стимулирования специалистов для их дальнейшего стимула работы в организации. Это приведет к сокращению трудоспособного населения в возрасте и увеличению молодых специалистов на рабочих местах, что значительно увеличит объем выполненной работы и приведет к увеличению показателей. Для того чтобы молодое поколение населения в большей степени заботилось о будущем своей страны, следует принимать комплекс мер, направленных на стимулирование рождаемости. Возможно, применение специальных государственных программ, в которые входит подарки и выплаты новорожденным, помощь в обеспечении ребенка от государства на протяжении нескольких лет жизни, льготы для детей в образовательных и развивающих учреждениях и т.д. Каждый из этих мер позволят решить проблемы с демографической составляющей, что положительно скажется на экономической составляющей в стране.

Список литературы

1. Рождаемость смертность и естественный прирост населения в России по годам // InfoTables.ru. URL: https://infotab-les.ru/statistika/31-rossijskaya-federatsiya/784-rozhdaemost-smertnost (дата обращения: 14.11.2023).

2. Пигарева А. Н. Улучшение демографической ситуации как фактор экономического роста: новые меры поддержки производителей детских товаров // Мировая наука в эпоху социально-политических трансформаций: новые возможности, пути развития. 2022. № 2. С. 368–371.

3. Гончарик К. А., Сергеев А. Ю. Стратегия национальной безопасности России в экономической сфере // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения : сб. ст. по материалам VIII науч.-практ. конф. / под общ. ред. С. В. Тактаровой, А. Ю. Сергеева. М. : Перо, 2021. С. 147–149.

ПРИНЦИПЫ И МЕТОДЫ РАБОТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЛЯ ЕГО УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Вадим Юрьевич Щеглов

Пензенский государственный университет, г. Пенза

sheglov.pgy@mail.ru

Аннотация. Трактуются основные сферы, на которых базируется устойчивое развитие предприятия; обосновывается выделение этих форм, как наиболее важных; а также перечисляется ряд целей, которые преследует концепция устойчивого развития.
Ключевые слова: устойчивое развитие, предприятие, экология, экономика, социальность, стабильность предприятия

PRINCIPLES AND METHODS OF OPERATION OF ENTERPRISES FOR ITS SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Vadim Y. Shcheglov

Penza State University, Penza

sheglov.pgy@mail.ru

Abstract. The article interprets the main areas on which the sustainable development of an enterprise is based, substantiates the allocation of these forms as the most important, and also lists a number of goals pursued by the concept of sustainable development.
Keywords: sustainable development, enterprise, ecology, economy, sociality, enterprise stability

Устойчивое развитие предприятий весьма важный вопрос, который впервые затронули еще в 1992 году на саммите в Рио-де-Жанейро, тогда и была изложена политика «Устойчивого развития». Однако, впервые этот термин был употреблён в 1987 году, в труде «Наше общее будущее», предъявленным Международной комиссией по окружающей среде и развитию, после этого, данное понятие вошло в обиход. Смысл данной стратегии заключался в сохранении окружающей среды, а также в сбережении ресурсов для будущих поколений [1].

Ее необходимость ярко выражена проблемами, возникшими в экологической сфере, такими как: сокращения популяций животных, уменьшение объёма пресных вод, большое количество вырубки лесов. Эти последствия связанны с тем, что предприятия преследовали две главные цели – получение максимальной прибыли и снижение затрат, используемых в процессе производства. Соответственно, теорию устойчивого развития предприятия можно рассматривать по трём направлениям деятельности: экономическое; экологическое; социальное.

Саммит ООН, проведенный в 2015 году, выделил 17 целей устойчивого развития, которые должны быть достигнуты к 2030 г.:

- упразднение нищеты;
- упразднение голода;
- здоровый образ жизни;
- высококачественное образование для всех членов общества;
- гендерное равенство;
- чистая пресная вода и улучшение санитарных норм;
- доступная, недорогая энергия;
- достойная работа и экономическое развитие;
- развитие инфраструктуры;
- уменьшение неравенства в обществе;
- растущие города и населенные пункты;
- борьба с изменением климата;
- правосудие;
- сохранение экосистем суши;
- партнерство для успешного развития;
- сохранение морских глубин.

Проанализировав весь список целей, их можно подразделить на две основополагающие группы:

- полное поддержание и удовлетворение потребностей современного мира;
- отсутствие опасности минимизации ресурсов в будущем, которые бы поставили под угрозу интересы грядущего человечества [3].

Иными словами, стратегия устойчивого развития нацелена на улучшение качества жизни человека и сохранении богатства природы.

Делегации разных стран входящий в состав ООН, с периодичность раз в два года встречаются для обсуждения выполнения сформированных целей.

Под гнетом постоянно меняющихся внешних и внутренних факторов в деятельности предприятия, с учетом жесточайшей конкуренции и нестабильности в ценовой политике, предприятиям необходимо искать новые пути руководства своим бизнесом и рационально принимать управленческие решения. Спрос в новых методах управления находит своё отражение в концепции устойчивого развития [4].

Рассматривая работу предприятия в разрезе выделенных подходов в изучаемой стратегии устойчивого развития, необходимо проанализировать каждый их них по отдельности.

Делая упор на экономическую сферу, можно сказать о том, что предприятие нацелено на увеличение своих финансовых возможностей, то есть максимизация прибыли [5].

В рамках предприятия, эта сфера проецирует отсутствие конфликтов между сотрудниками, при выполнение должностных обязанностей. Чтобы достичь результата в выделенной сфере, предприятию нужно придерживаться методам грамотного делегирования полномочий среди подчиненных, поддержания здорового климата в коллективе. На этапе адаптации новых сотрудников должна осуществляться система адаптации и наставничества подобранного персонала. В экологической сфере акцент делается на экологической составляющей предприятия, на проблемах, связанных с природоохранной функцией. Безотходное и бережливое производство будет являться примером метода роботы предприятия с учетом соблюдения концепции устойчивого развития опираясь на экологический аспект [2].

При безотходном методе производстве используется не только основное сырье и материалы, но и отходы, остающиеся после осуществления производственного цикла. Данный метод позволяет снизить расход сырья, так как предусматривается использование отходов, а это в свою очередь положительно влияет на состояние окружающей среды.

При данном методе предприятие должно быть нацелено на потребителя, в процесс производства «включены» все сотрудники, рабочее пространство и рабочее место надлежит грамотному распределению [4].

Изучив подробнее части стратегии устойчивого развития, можно сформулировать определение понятия.

Устойчивое развитие предприятия – деятельность, которая нацелена на сохранение и поддержание экономической, социальной и экологической области, в которой существует и работает предприятие, с целью достижения ранее поставленной миссии организации. Иными словами, устойчивое развитие – это взаимодействие между деньгами, обществом, природой, в процессе коммерческой деятельности [3].

Однако, говоря о устойчивом развитии предприятия, будет нецелесообразно опираться только на три основные выделенные аспекты деятельности. Кроме экономической, экологической и социальной сферы нужно рассматривать также инновационную, финансовую и инвестиционную устойчивость на предприятии.

Только лишь в комплексе не только выделенных, как основные, но других подходов в введении бизнеса, можно достичь действительно устойчивого развития на предприятии. Справедливо сказать, что это интегрированный, системный метод. На практике, избегая одну из сфер концепции, можно столкнуться с неприятными последствиями, несущими в первую очередь финансовые потери, а как упоминалось ранее – это одна из целей ведения бизнеса.

Список литературы

1. Декларация Рио-де-Жанейро по окружающей среде и развитию // Конференция ООН по окружающей среде и развитию (Рио-де-Жанейро, июнь 1992 г.) : информационный обзор. Новосибирск : Рос. академия наук, Сибирское отд-е, 1992. С. 24–26.

2. Бадалян Л. Х., Курдюков В. Н. Экономический ущерб от выбросов загрязняющих веществ // Экономический вестник Ростовского государственного университета. 2019. Т. 6, № 3. Ч. 2. С. 134–137.

3. Бринчук М. М. Концепция устойчивого развития как методологическая основа цивилизационного развития // Государство и право. 2019. № 10. С. 15–24.

4. Вершило Н. Д. Правовые основы устойчивого развития // Вестник Саратовской государственной академии права. 2020. № 4. С. 56–57.

5. Современные подходы к определению понятия «устойчивое развитие». URL: https://human.snauka.ru/2016/12/18481

СОДЕРЖАНИЕ

Акманова Д. Ф.
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННОЙ СФЕРЫ В РФ 3

Алёшкина Е. А.
ЗАЩИТА ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ ОРГАНИЗАЦИИ ОТ МОШЕННИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ ПУТЕМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ СИСТЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ 7

Алёшкина Е. А.
АУТСОРСИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ СНИЖЕНИЯ ПОЛИТИЧЕСКИХ РИСКОВ ОРГАНИЗАЦИИ..... 11

Барсуков Д. Д., Сергеева И. А.
ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ: ПРОБЛЕМЫ И НАПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ 15

Белова Е. А.
ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЗАКОННОСТИ И ПРАВОПОРЯДКА В СФЕРЕ ЭКОНОМИКИ 20

Болтинова Е. А.
ПРИОРИТЕТЫ БЮДЖЕТНОЙ ПОЛИТИКИ ПО УСТРАНЕНИЮ УГРОЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА 23

Грязина А. С., Тактарова С. В.
ВЛИЯНИЕ ОТРАСЛЕВЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ 28

Грязина А. С.
ОЦЕНКА РИСКОВ В УПРАВЛЕНИИ КАДРОВЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ 32

Зеленская С. В.
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ ВЕДЕНИЯ БИЗНЕСА 37

Клейменова Ю. Р.
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЕМ 42

Кобзев Д. А.
ПРОБЛЕМА БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ 46

Кондрашева С. Р.
ПРОБЛЕМА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА 49

Леонов А. Д.
ПРОБЛЕМА НЕЗАКОННОГО ДОСТУПА В ГЛОБАЛЬНОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРОГРАММ И ИНТЕРНЕТ-СЕТИ 54

Макарова П. А.
ИНДИКАТОРЫ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РФ:
АНАЛИЗ И ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ 58

Макарова П. А.
ПРОВЕРКА КОНТРАГЕНТОВ КАК ОСНОВНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ 62

Макарова П. А.
РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ НА ПРЕДПРИЯТИИ КАК ИНСТРУМЕНТ
ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ 66

Мартыненко Д. Д., Тактарова С. В.
МОШЕННИЧЕСТВО ПЕРСОНАЛА КАК УГРОЗА КАДРОВОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ 70

Мартыненко Д. Д., Сергеев А. Ю.
МИНИМИЗАЦИЯ КАДРОВЫХ РИСКОВ КАК ФАКТОР
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЯ 74

Мухамедзянова Л. Е.
ОЦЕНКА УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ 79

Наумова М. А., Сергеева И. А.
ВНЕШНИЙ ДОЛГ КАК УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА 84

Нефедова Т. И., Сергеев А. Ю.
САНКЦИИ КАК РИСК ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ РФ 89

Нефедова Т. И., Сергеева И. А.
ТЕХНИЧЕСКИЕ КАНАЛЫ УТЕЧКИ ИНФОРМАЦИИ,
УСЛОВИЯ ИХ ОБРАЗОВАНИЯ И СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ
ИНФОРМАЦИИ ОТ УТЕЧКИ 93

Орлова С. В.
ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ
ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА 98

Палкина К. В.
ОБСТОЯТЕЛЬСТВА КРИМИНАЛИЗАЦИИ ОТДЕЛЬНЫХ
СФЕР ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 102

Палкина К. В.
РОЛЬ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА В ОЦЕНКЕ
ОПЕРАЦИОННЫХ РИСКОВ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ 107

Панкратова А. Е., Анохин Г. Н.
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ
ЭФФЕКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ В УПРАВЛЕНИИ 111

Параскинюк С. С.
МОТИВАЦИЯ ТРУДА ПЕРСОНАЛА В СИСТЕМЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ 116

Параскинюк С. С., Сергеев А. Ю.
КЛАССИФИКАЦИЯ РИСКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ И СПОСОБЫ ИХ ФИНАНСИРОВАНИЯ 121

Пащенко Т. Ю., Акжигитова А. Р., Егорова А. Н.
КОМПЛЕКСНАЯ ЦИФРОВИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ СКЛАДОМ ПУТЕМ ИНТЕГРАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ WMS 125

Пащенко Т. Ю., Клейменова Ю. Р.
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ НА РОССИЙСКИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ 130

Рожкова Д. С., Сергеев А. Ю.
РИСК БАНКРОТСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ И ПУТИ ЕГО МИНИМИЗАЦИИ 134

Рожкова Д. С., Сергеева И. А.
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ БИЗНЕСА КАК ОСНОВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕГО ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ 138

Рязяпова Н. Н.
ПРОБЛЕМА ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКИ И ПОСЛЕДСТВИЯ ЕЕ РАЗВИТИЯ КАК УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ 143

Самсонова К. А.
ИНФЛЯЦИЯ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ 147

Сергеев А. Ю., Муромская Д. А.
РОЛЬ ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА РОССИИ В УПРАВЛЕНИИ БАНКОВСКИМИ РИСКАМИ 151

Сергеева И. А., Бойко К. Д.
ПОЛИТИКА ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В КОНТЕКСТЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ 155

Сергеева И. А., Муромская Д. А.
ВЛИЯНИЕ ФИНАНСОВОЙ ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ 159

Сергеева И. А., Тихоненкова П. А.
АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ ВЛИЯНИЯ НЕГАТИВНЫХ ФАКТОРОВ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 164

Тимохина В. С.
АНАЛИЗ И ОЦЕНКА РИСКОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИИ 169

Тимохина В. С.
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ КОМПЛЕКСНОЙ СИСТЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ 174

Тимохина Д. М., Сергеева И. А.
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ 178

Трифонов Т. А.
ОТМЫВАНИЕ ДЕНЕГ В СФЕРЕ ФИНАНСОВЫХ МАХИНАЦИЙ СТРАНЫ 182

Уколова М. О.
ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ ТОЛЕРАНТНОСТИ К РИСКАМ 186

Уколова М. О.
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАВОВОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ 190

Финаева Я. В.
ПРЕСТУПЛЕНИЯ ПРОТИВ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ КАК ОДИН ИЗ ФАКТОРОВ СНИЖЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ 194

Финаева Я. В.
КЛАССИФИКАЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ РИСКОВ И СПОСОБЫ ИХ МИНИМИЗАЦИИ 198

Черняева К. А.
МАЛЫЙ БИЗНЕС ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ: НЕОБХОДИМОСТЬ РАЗВИТИЯ И МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ 202

Чертихина К. А.
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ ПРЕДПРИЯТИЯ И СПОСОБЫ ИХ МИНИМИЗАЦИИ 206

Чертихина К. А.
ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИЛОВОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ КОМПЛЕКСНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ 210

Шарова А. С., Тактарова С. В.
МЕРЫ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЗАЩИТЫ БИЗНЕСА ОТ НАЛОГОВЫХ ПРОВЕРОК 214

Ширяев О. А.
ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ГОСУДАРСТВА КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ БЛАГОПРИЯТНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА 219

Щеглов В. Ю.
ПРИНЦИПЫ И МЕТОДЫ РАБОТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЛЯ ЕГО УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ 223

Научное издание

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

Сборник статей по материалам
XIII научно-практической конференции, посвященной
80-летию Пензенского государственного университета

г. Пенза, 17 ноября 2023 г.

Под редакцией
Сергеевой Ирины Анатольевны,
Сергеева Алексея Юрьевича

Материалы публикуются в авторской редакции

Корректор *Л. Ю. Зимина*
Технический редактор *Р. Б. Бердникова*
Компьютерная верстка *Р. Б. Бердниковой*
Дизайн обложки *И. В. Шваревой*

Подписано в печать 27.12.2023.
Формат $60\times84^{1}/_{16}$. Усл. печ. л. 13,5.
Тираж 28. Заказ № 831.

Издательство ПГУ.
440026, г. Пенза, ул. Красная, 40.
Тел./факс: (8412) 66-67-77; e-mail: iic@pnzgu.ru