

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный
университет инженерных технологий» (ВГУИТ)



Научно-образовательный центр ВГУИТ
«Стратегии инновационного развития»

**«ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРОБЛЕМЫ
ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ»**

*Материалы IX ежегодной Национальной научно-
практической конференции научных сотрудников,
специалистов, преподавателей, аспирантов*

Воронеж 2024



УДК 33
ББК У 290
М34

Редакционная коллегия

О.С. Корнеева д-р биол. наук, проф. (науч. редактор);
А.И. Хорев д-р экон. наук, проф. (зам. науч. редактора);
Ю.А. Саликов д-р экон. наук, проф. (зам. науч. редактора);
Г.В. Беляева д-р экон. наук, проф.;
И.П. Богомолова д-р экон. наук, проф.
Н.С. Родионова д-р техн. наук, проф.;
Е.С. Попов д-р техн. наук, проф.;
И.В. Черемушкина д-р техн. наук, проф.;
Е.В. Лебедева к.э.н., доц. (отв. секретарь).

М34 Материалы IX ежегодной Национальной научно-практической конференции научных сотрудников, специалистов, преподавателей, аспирантов научно-образовательного центра «Стратегии инновационного развития» ВГУИТ за 2023-2024 г.г. [Текст]; Воронеж. гос. ун-т инж. технол. – Воронеж: ВГУИТ, 2024. – 101 с. Текст: непосредственный.

В сообщениях отражены результаты научных исследований в области инновационного развития социально-экономических систем. Статьи даны в авторской редакции.

М 0601000000 Без объявл. УДК 33
ОК 2 (03) – 2023 ББК У 290

УДК 33
ББК У 290

ФГБОУ ВО
«Воронежский
государственный университет
инженерных технологий», 2024

СОДЕРЖАНИЕ

Агаева Н.Ю., Агаев Р.Н., Кузякина А.М. Формирование круизных маршрутов, как фактор устойчивого развития территорий Российской Федерации	5
Альшаева С.А., Коломыцева О.Ю. Угрозы экономической безопасности организации на примере пивоваренной отрасли	7
Балаева А.Ю., Тазина А.Д. Исследование основных аспектов внешней торговли и глобализации	11
Богомолова И.П., Филиппов М.Н. Особенности управления конфликтами в условиях инновационных изменений в организации	18
Горковенко Е.В., Платонова И.В. Обеспечение экономической безопасности банковского сектора экономики России	21
Дуванова Ю.Н., Чайковская Л.Н. Опыт оказания социальной помощи на основании социального контракта в Воронежской области	24
Кожеватова Е.А. Экономическое развитие предприятия при помощи оптимизации бизнес-процессов	27
Манабиев Ф.Х., Григорьева В.В. Тенденции развития продовольственной безопасности в России и в мире	29
Мельничук В.Н. Роль оборонно-промышленного комплекса России на современном этапе экономического развития	32
Нуждин Р.В. Аналитические процедуры оценки синергетического эффекта	35
Пасынкова О.М., Дуванова Ю.Н. Оценка эффективности социальной политики и уровня социальной безопасности Воронежской области	39
Платонова И.В., Горковенко Е.В., Чалова А.М. Управление рисками с целью повышения экономической безопасности организации	43
Подмолодина И. М., Ло Вэйвэй, Шан Кай Сравнение целей региональной экономической политики Китая и России	46
Подмолодина И. М., Шан Кай, Ло Вэйвэй Развитие особых экономических зон в России и Китае	48
Полунина Н.Ю. Современные тенденции в области продовольственной безопасности	51
Путилин Е.А. Государственно-частное партнерство как инструмент отраслевой модернизации	
Пищукова Д.Х. Антироссийские санкции как угроза экономической безопасности регионов России	54

Резникова Е.А., Мышова И.О. Экологическая составляющая экономической безопасности России	57
Саликов Ю.А., Струков Г.Н., Цянь Синь, Маслов А.В. Текущие проблемы и ближайшие перспективы в обеспечении глобальной продовольственной безопасности	60
Саликов Ю.А., Танджигора Усман Содержание и классификация инновационной инфраструктуры	63
Слепокурова Ю.И., Цуканова К.А., Тринеева Л.Т. Диверсификация деятельности финансовой организации в условиях цифровизации экономики	66
Смолянинов М.Э. Сложности оценки социально-экономического развития регионов и причины его неравномерности	69
Суздальцева А.Д., Денисова Д.С. Особенности ESG – трансформации компаний в России	72
Тринеева Е.С. Методические подходы	75
Тринеева Л.Т., Цуканова К.А., Стряпчих Е.С. Методические подходы к определению мотивационного профиля сотрудника организации	78
Цао Синь Динамика и трансформация в экономических системах	80
Цянь Синь Текущие геоэкономические и геополитические проблемы продовольственной безопасности	83
Чекудаев К.В., Бабенко Д.С. Методы управления риском аутсорсинга процессов	86
Чекудаев К.В., Бакулина С.А. Роль риск-менеджмента в обеспечении экономической безопасности организации	92
Чекудаев К.В., Жилиякова А.С. Экономическая целесообразность и важность построения системы безопасности для критической информационной инфраструктуры	95
Чекудаев К.В., Окорокова В.В. Внедрение системы управления рисками в деятельность организации	99

ФОРМИРОВАНИЕ КРУИЗНЫХ МАРШРУТОВ КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Агаева Н.Ю., Агаев Р.Н., Кузякина А.М. ЭММ-33

Воронежский государственный университет инженерных технологий, г. Воронеж, Россия

**Военный учебно-научный центр военно-воздушные силы
«Военно-воздушная академия им проф. Н.Е. Жуковского и
Ю.А. Гагарина», г. Воронеж, Россия**

The article examines the serious impact of tourism on ensuring sustainable socio-economic development. Recommendations are given on the use of the cluster approach for a clear definition of strategic territories for the development of the tourism sector.

В настоящее время Россия вышла на новый этап социально-экономического развития. Данный этап характеризуется стабильным и ежегодным ростом экономических показателей, характеризующих рост инвестиций, ориентация производства на отечественное производство и продукт, соответственно. Индустрия гостеприимства и сфера туризма является мощным катализатором, способствующим развитию экономики в России. Сфера туризма может стать важным инструментом устойчивого развития территорий. Причем нельзя не отметить и тот факт, что Россия, страна, которая сейчас находится на новом уровне развития всех сфер экономики.

Сфера туризма очень мощный, хотя и не новый, инструмент, который способствует развитию всех направлений российской экономики. В последние несколько десятилетий туризм стремительно развивается, причем нельзя не отметить его влияние на сопутствующие отрасли. Самый верный путь развития сферы туризма – это путь устойчивого развития. Данный путь может быть реализован посредством использо-

вания туристского потенциала Российской Федерации. Необходимо выявить и полноценно использовать природные территории, обязательно оставляя их уникальность, обеспечивать экологическую сохранность, используемых территорий опережающего развития. В связи с этим необходимо определять кластеры развития стратегических территорий сферы туризма. Не так давно введено понятие «туристского кластера».

Нормативным документом, в котором определены стратегические направления развития это программа по развитию туризма до 2025 года. Среди прочих направлений, отдельно выделен круизный туризм. С каждым днем данное направление набирает обороты в развитии и освоении территорий для реализации круизных туров. Ранее Ростуризм, а сейчас Министерство экономического развития уделяет этому направлению особое внимание. В программе определены особые экономические зоны, в которых целесообразно развитие данного направления. Круизный туризм очень актуален для России. Обладая огромным потенциалом для его развития и наличием водных объектов, в которых возможно создание причалов и сопутствующей инфраструктуры для создания причалов с целью захода судов с большим водоизмещением. Подобные проекты уже реализованы, в частности в Приморском крае. К тому же край можно определить, как стратегически важную зону по факту развития связей с Китаем и КНДР.

Все это свидетельствует о том, в настоящий момент времени круизный туризм максимально актуален для развития. Это способствует увеличению инвестиционного потенциала территорий, за счет привлечения новых инвесторов и развитию туристско-рекреационного потенциала.

Список литературы

[1] Федеральное агентство по туризму: Приморский край – Текст: электронный // Туризм в России. – URL: <https://www.russiatourism.ru/regions/?freg=257> (дата обращения 11.06.2021).

[2] Концепция Федеральной Целевой Программы «Развитие внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации (2019 - 2025 годы)»

[Текст] //Электронный ресурс URL: <http://static.government.ru/media/files/FoFftF1dhGs4GZzEBPQtLCFVtBI2hHQD.pdf>

[3] Больше иностранных лайнеров и отечественный маршрут. Как в ДФО развивается круизный туризм [Текст]// Электронный ресурс URL: <https://news.rambler.ru/other/43384546-bolshe-inostrannyh-laynerov-i-otechestvennyu-marshrut-kak-v-dfo-razvivaetsya-kruiznyu-turizm/> (дата обращения 11.06.2021).

[4] Прогнозирование целевых значений показателей ФЦП «Развитие внутреннего и въездного туризма в РФ 2011-2018 годы» [Текст]// Агаева Н.Ю., Алексеева Т.В., Талтынова Е.С., Столяров А.Е., Певнева Д.М., Нестеренко И.П. Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2020. Т. 82. № 1 (83). С. 313-321.

[5] Туристическая привлекательность Приморского края [Текст] // Электронный ресурс URL: <http://assoc.khv.gov.ru/regions/economic-activities/tourism-recreation/vkr/46> (дата обращения 11.06.2021).

УГРОЗЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ НА ПРИМЕРЕ ПИВОВАРЕННОЙ ОТРАСЛИ

Альшаева С.А., Коломыцева О.Ю.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

This article deals with the topic of threats to the economic security of the enterprise and measures to prevent them. The main attention is focused on the consideration of the conceptual apparatus of the concepts of threat and economic security. The main threats to the economic security of the enterprise were studied using the example of the brewing industry, as well as the main methods of threat assessment and measures to neutralize them were considered.

Обеспечение экономической безопасности на предприятии является одним из важнейших аспектов его деятельности. Экономическая безопасность предприятия – это состояние наиболее эффективного использования ресурсов для предотвращения угроз и обеспечения стабильного функционирования предприятия [1].

Исходя из различных теоретических подходов к определению сущности понятия угроза, можно сформулировать определение. Угроза – это конкретная форма опасности в экономической

отрасли, которая сочетает в себе условия и факторы, воздействующие на дестабилизацию безопасности системы государства, общества, предприятий и личности.

Угрозы экономической безопасности были рассмотрены на примере пивоваренной отрасли. Для наглядности, была сформирована карта угроз, где по горизонтали угроза оценивается по степени вероятности, по вертикали по допустимости угрозы, пересечение представляет собой угрозу, которая классифицируется по степени опасности [2].

Таблица 1 – Карта угроз экономической безопасности предприятий пивоваренной отрасли

Вероятность возникновения угроз	Степень опасности потерь, связанных с угрозой		
	Неопасная угроза	Допустимая угроза	Опасная угроза
Весьма вероятно	Инфляция	Увеличение фискальной нагрузки	Кризисные явления, связанные с санкциями
Вероятно	Снижение цен конкурентами	Неустойчивость спроса	Развитие олигополии
Маловероятно	Развитие нелегального рынка	Снижение платежеспособности потребителей	Недостаток необходимого сырья

Главной угрозой для экономической безопасности предприятия пивоваренной отрасли стали кризисные явления, связанные с санкциями. Большую часть рынка до 2022 года занимали иностранные организации. В 2022 году крупные предприятия, занимающие основные позиции на пивном рынке, продают свои активы на территории РФ. Организации продолжили свою деятельность, однако необходимо налаживать процесс производства и повышать качество производимой продукции, для поддержания объёма продаж былого уровня. Последний пункт также является угрозой, т. к. из-за недостатка качественного сырья для производств есть риск снижения спроса на представленную продукцию.

На протяжении многих лет в пивоваренной отрасли наблюдаются признаки олигополии и на текущий момент это так же является угрозой экономической безопасности. Для малых предприятий затруднен выход на рынок с рядом ограничений и особенностей для

данной отрасли. Не выдерживая конкуренции и др. факторов, организации прекращают свою работу. Таким образом, несколько десятилетий на рынке находятся лишь крупные производители.

Стоит отметить ряд нововведённых изменений в законодательстве. Рост акцизов и введение маркировки на продукцию несет такие последствия, как повышение затрат, снижение объема производства и увеличение стоимости продуктов для конечного потребителя [3].

Безусловно, тенденции производства и дальнейшего сбыта зависит и от экономической составляющие внутри страны. Нельзя не отметить общую инфляцию в 2024 году (7,4%), что ведет к росту стоимости продукции и снижению объемов продаж [4].

Неустойчивость спроса еще как одна из основных угроз экономической безопасности предприятий. Показатель в меру снижения качества продукции, уровню цен, разнообразия ассортимента и др. также остается непостоянным, что представлено на рисунке 1. Это влияет непосредственно на финансовую устойчивость организации и несет за собой определённые риски [5].

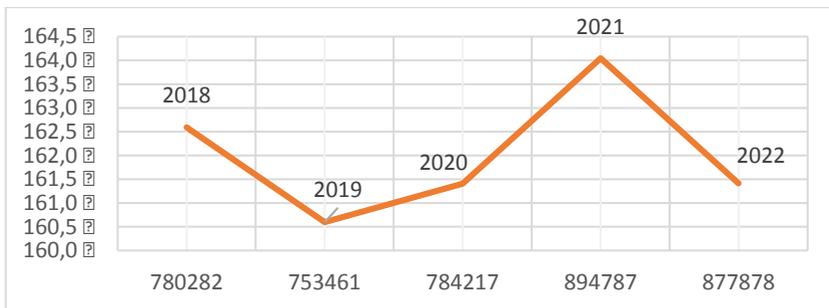


Рисунок 1 – Спрос на пивоваренную продукцию по годам

Предприятия пивоваренной отрасли также столкнулись с угрозой недостатка сырья для производства продукции. Свою роль сыграла и приостановка поставок германского, чешского и американских сортов хмеля и некоторых солодов, которые являются основным сырьем для производства пивных напитков [4]. По данным Росстат, 99% хмеля и солода были иностранными. Что касемо производства российского хмеля: оно находится в упадке. Это

связано с тем, что выращивания качественного хмеля, требуются определённые климатические условия [6].

Снижение цен на продукцию конкурентами для поддержания уровня спроса является угрозой экономической безопасности предприятий. Себестоимость продукции растёт, а значит, что организации могут начать работать в убыток. Развитие нелегального рынка пивоваренной отрасли может понести за собой снижение спроса на легальную и качественную продукцию в сторону продуктов более низких по цене. Также в связи с введёнными санкциями снижается и платежеспособность потребителей. Это влечет за собой уменьшение объема сбыта продукции и представляет собой угрозу экономической безопасности.

Таким образом, в данной работе были рассмотрены основные угрозы экономической безопасности предприятий пивоваренной отрасли. Была проведена оценка угроз экономической безопасности предприятия пивоваренной отрасли, а также составлена карта угроз по степени вероятности и опасности.

Список литературы

1 Вагина, Н. Д. Диагностика и прогнозирование угроз организации: учебно-методическое пособие / Н. Д. Вагина. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2018. — 102 с. — ISBN 978-5-00137-036-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115101> (дата обращения: 13.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2 Балалыкин, Н. Д. Оценка внешних угроз экономической безопасности хозяйствующих субъектов на примере ООО «Компания Металл Профиль» / Н. Д. Балалыкин. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2022. — № 47 (442). — С. 75-79. — URL: <https://moluch.ru/archive/442/96793/> (дата обращения: 13.05.2024).

3 Налоговый кодекс Российской Федерации часть 2 (НК РФ ч.2). — Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>» (дата обращения: 13.05.2024)

4 Федеральная служба государственной статистики – Режим доступа : <https://rosstat.gov.ru/statistics/price> (дата обращения : 14.05.2024)

5 Попова, О. В. Корпоративные финансы : учебное пособие / О. В. Попова, И. В. Ильина, С. А. Долгова. — Орел : ОрелГАУ, 2015. — 160 с. — ISBN 978-5-93382-248-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71425> (дата обращения: 17.01.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6 Устойчивое развитие национальных экономик, регионов, территориально-производственных комплексов, предприятий в условиях глобализации : сборник научных трудов / под редакцией Е. С. Шилец. — Донецк : ДонНУ, 2022. — 375 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/380072> (дата обращения: 20.01.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

ИССЛЕДОВАНИЕ ОСНОВНЫХ АСПЕКТОВ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ И ГЛОБАЛИЗАЦИИ

Балаева А.Ю., Тазина А.Д.

Самарский университет, г. Самара, Российская Федерация

The article raises the issue of the relevance of the development of foreign trade in nine processes of globalization. Direct and hidden methods of regulating foreign trade are considered. The parameters of Russia's foreign trade are compared with the world's leading exporters and importers. Statistical information on forecasts for foreign trade for 2024 is examined. By destroying the parameters of the system, it is possible to regulate the export of high-tech products from Russia.

Внешняя торговля занимает важное место в экономической деятельности каждого современного государства, стремящегося развить свою деятельность не только на внутреннем рынке, но и во внешней среде, установить выгодные связи и стать частью мирового экономического сообщества. Актуальность исследования современного состояния и регулирования внешней торговли Российской Федерации заключается в том, что в условиях санкционного давления поддержание сотрудничества с другими странами остается важным стратегическим приоритетом, обеспечивающим, в том числе, экономическую безопасность государства [1].

Прямые методы, активно используемые при регулировании и организации внешней торговли, подробно рассмотрены в табл. 1.

Таблица 1 – Прямые методы регулирования внешней торговли

Метод	Описание	Цели использования
-------	----------	--------------------

Таможенные пошлины	Налог, взимаемый на импортируемые или экспортируемые товары при пересечении границы.	Регулирование баланса внешней торговли, защита отечественных производителей, пополнение государственного бюджета.
Квоты на импорт	Ограничение на количество определённых товаров, которые можно импортировать в страну за определённый период.	Защита внутреннего рынка и отечественных производителей от иностранной конкуренции.
Эмбарго	Полное или частичное запрещение торговли определёнными товарами между странами.	Политическое давление, реагирование на нарушения международного права, защита национальных интересов.
Лицензирование экспорта и импорта	Выдача разрешений на экспорт или импорт определённых товаров.	Контроль над вывозом стратегически важных товаров, управление доступом к дефицитным товарам.
Субсидии на экспорт	Финансовая поддержка от государства экспортёрам для стимулирования продажи товаров за рубежом.	Способствование конкурентоспособности отечественных товаров на международном рынке, увеличение объёма экспорта.
Государственный монополия на внешнюю торговлю	Государство берет под контроль экспорт и/или импорт на всех уровнях.	Контроль над значимыми секторами экономики, устранение неконтролируемого проникновения иностранного капитала.

Многие прямые методы регулирования в настоящее время активно используются в России, например, монополия на железнодорожный транспорт, передачу электроэнергии, а также транспортировки нефти и газа трубопроводным транспортом. Наиболее распространённым методом можно назвать таможенные пошлины, которые оживленно применяются многими странами при осуществлении внешней торговли [2].

Рассмотрим скрытые меры, применяемые при внешней торговле Россией в таблице 2.

Таблица 2 – Скрытые методы воздействия на международную торговлю и их применение в России

Метод	Описание	Примеры применения в России
-------	----------	-----------------------------

Санитарные и фитосанитарные меры (СФМ)	Меры, предназначенные для защиты здоровья населения, животных или растений, могут служить скрытым барьером для импортных товаров.	Высокие стандарты для продуктов питания, введенные для защиты здоровья населения, которые могут затруднять доступ иностранных производителей на российский рынок. Например, запрет на ввоз мяса полуфабрикатов из некоторых стран.
Законодательные барьеры	Законы и правила, которые косвенно влияют на возможности иностранного бизнеса на рынке.	Законы, ограничивающие иностранное владение в определенных секторах, таких как СМИ и энергетика, тем самым ограничивая доступ на российский рынок.
Государственные закупки	Предпочтение отечественным продуктам при закупках для государственных нужд.	Политика импортозамещения и федеральные закупки, где предпочтение отдается российским компаниям или товаром, произведенным в РФ.

В настоящее время политику протекционизма в России можно наблюдать, в том числе, в отношении отечественного производства автомобилей, путем введения утилизационного сбора и повышения пошлин.

Несмотря на то, что на сегодняшний день Россию всячески пытаются отстранить от мировой экономики и ограничить ее возможности экспорта и импорта, политика государства все же продолжает быть нацеленной на международное взаимодействие, которое является неотъемлемой частью процессов глобализации и интеграции (таблица 3), обеспечивающей более свободное движение товаров, трудовых ресурсов и информационных потоков. Именно глобализация сегодня позволяет реализовать концепцию космополитизма, продвигая идею о том, что существующие границы стран не так важны, как сотрудничество человечества в рамках достижения общих благих целей, наиболее злободневной из которых в настоящее время выступает глобальное потепление и истощение полезных ископаемых.

Получается, что современные процессы глобализации могут позволить улучшить как продвижение в технологической сфере, так и в экологии, генетике и прочих сферах деятельности, сделав обмен любыми ресурсами более простым и прозрачным [3].

Таблица 3 – Международная экономическая интеграция как часть глобализации

Параметр	Описание	Примеры/Эффекты
Сущность	Процесс углубления экономических связей между странами, регионами.	Европейский Союз, NAFTA
Предпосылки	Глобализация производства и рынков, технологические инновации.	Всемирное снижение тарифов, интернет, авиаперевозки.
Цели	Увеличение объема торговли, повышение экономической эффективности.	Устранение торговых барьеров, создание общего рынка.
Формы	Торговые блоки, экономические союзы, международные соглашения.	АСЕАН, Таможенный союз, MERCOSUR.
Положительные эффекты	Рост ВВП, улучшение стандартов жизни, технологический прогресс.	Увеличение рабочих мест, повышение конкуренции.
Отрицательные эффекты	Потеря национального суверенитета, давление на малые экономики.	Зависимость от международной экономики, безработица.

В 2022 году международная торговля товарами достигла рекордного уровня, превысив 22 триллиона долларов, что было отмечено по данным из 138 стран, что было на два триллиона больше по сравнению с предыдущим годом, когда объём торговли составил 20 триллионов долларов, согласно информации от 139 стран (таблица 4).

Из представленных данных видно, что Российская Федерация занимает 30-е место по экспорту и 24-е место по импорту среди рассматриваемых стран в 2022 году. Стоимость экспорта из России составила 49,097,713 тысяч долларов США, в то время как стоимость импорта в Россию была значительно выше - 70,809,202 тысяч долларов США, что указывает на отрицательное сальдо торгового баланса России и означает, что страна импортировала товаров больше, чем экспортировала.

Сравнивая с другими странами, можно заметить, что лидерами по экспорту являются Соединенные Штаты Америки с суммой в 928,530,000 тысяч долларов США, за ними следуют Великобритания и Китай с суммами в 494,439,975 и 424,056,427 тысяч долларов США соответственно. В контексте импорта также лидируют Соединенные Штаты с 696,707,000 тысяч долларов США, за

ними идут Китай и Германия, что подчеркивает значительную роль этих стран в мировой торговле [4].

Таблица 4 – Сравнение экспорта и импорта РФ с десяткой ведущих стран, тыс.долл.США

№	Экспортеры	Стоимость экспорта в 2022 году	№	Импортеры	Стоимость импорта в 2022 году
1	США	928,530,000	1	США	696,707,000
2	Великобритания	494,439,975	2	Китай	465,052,708
3	Китай	424,056,427	3	Германия	459,231,297
4	Германия	411,761,392	4	Ирландия	372,832,923
5	Ирландия	355,174,351	5	Великобритания	317,065,766
6	Франция	337,189,333	6	Франция	285,802,666
7	Индия	309,374,073	7	Нидерланды	263,950,136
8	Сингапур	291,255,609	8	Сингапур	258,614,507
9	Нидерланды	272,899,046	9	Индия	249,522,027
10	Испания	168,266,642	10	Япония	209,555,214
30	РФ	49,097,713	24	РФе	70,809,202

Анализируя позиции России, становится очевидным, что в глобальном масштабе Россия не входит в число крупнейших экспортеров или импортеров по сравнению с ведущими мировыми экономиками. Однако следует учитывать специфику российского экспорта и импорта, которая связана с экспортом природных ресурсов (нефть, газ и т.д.) и импортом широкого спектра товаров потребления и оборудования.

Для улучшения своих позиций в мировой торговле России потребуется диверсификация экспортных товаров и увеличение объемов производства товаров с высокой добавленной стоимостью.

В соответствии с прогнозами Всемирной торговой организации (ВТО), в 2024 году ожидается увеличение объемов торговли на 3,3%. Наблюдается замедление в сфере торговли, которое охватывает множество стран и разнообразные товарные группы, включая такие отрасли как производство чугуна и стали, а также производство офисного и телекоммуникационного оборудования, текстиля и одежды. Рост валового внутреннего продукта (ВВП) в текущем году опережает рост торговли, однако ВТО предвидит, что в ближайшем будущем ситуация изменится, и торговля начнет

ускоряться, в то время как рост ВВП замедлится. Данные изменения происходят на фоне серии вызовов, включая ужесточение денежно-кредитной политики в США, Евросоюзе и других регионах, инфляцию в США и ЕС, а также последствия пандемии и конфликта на Украине, которые оказали существенное влияние на торговые прогнозы на 2023 год.

Торговля в рамках Группы двадцати (G20) показала спад в стоимостном выражении к второму кварталу 2023 года из-за уменьшения глобального спроса и падения цен на сырьевые товары, особенно на энергоресурсы. В результате экспорт снизился на 3,1%, а импорт - на 2%.

Что касается торговли услугами, то, несмотря на общее сокращение торговых операций во втором квартале, наблюдался рост на 0,2% в экспорте и снижение на 0,6% в импорте услуг. Это последовало за значительным увеличением в первом квартале, когда экспорт услуг вырос на 4,5%, а импорт - на 8,8%, демонстрируя положительную динамику в этом секторе.

В текущих экономических и политических условиях особенно важным для России остается минимизация технологического разрыва и изоляции ввиду введенных санкций, в связи с этим можно предложить систему стимулирования экспорта наукоемкой продукции, представленную в таблице 5.

Указанные меры позволяют преодолеть миграцию квалифицированных трудовых ресурсов, воспользоваться трудовой потенциал в наукоемких отраслях и нивелировать санкционное давление на технологический и научный потенциал страны.

Таким образом, в сложившихся условиях мировой экономики, внешняя торговля России должна быть переориентирована с учетом текущего санкционного давления, тенденций рынка и обеспечения собственной экономической безопасности.

Таблица 5 – Система регулирования международной торговли в России, стимулирующей экспорт наукоемкой продукции

Мера стимулирования	Описание меры	Ожидаемые результаты
---------------------	---------------	----------------------

Субсидии на исследования и разработки	Государственные субсидии для компаний, занимающихся научными исследованиями и разработками.	Увеличение количества научных разработок, готовых к коммерциализации. Снижение стоимости разработки продукции.
Налоговые льготы	Снижение налоговой ставки на прибыль для предприятий, занимающихся экспортом наукоемкой продукции.	Стимулирование инвестиций в сектор наукоемкой продукции. Увеличение экспортного потенциала предприятий.
Государственные гарантии и кредиты	Предоставление гарантий и выгодных кредитных условий для экспортеров наукоемкой продукции.	Облегчение доступа к финансированию проектов, связанных с наукоемкой продукцией.
Сертификация и стандартизация	Государственная поддержка в получении необходимых сертификатов и стандартов для международного рынка.	Ускорение процесса выхода на международные рынки, повышение конкурентоспособности продукции.
Информационная и консульственная поддержка	Предоставление информации о международных рынках, правилах ведения торговли, потребностях рынка.	Повышение осведомленности компаний об экспортных возможностях и требованиях международных партнеров.
Участие в международных выставках и ярмарках	Финансирование и организационная поддержка участия в международных мероприятиях.	Продвижение продукции на международных рынках, поиск новых партнеров.
Создание экспортно-ориентированных кластеров	Формирование особых экономических зон с льготами для экспортеров.	Ускорение развития экспортно-ориентированных компаний, упрощение логистики.

Одним из наиболее важных направлений является минимизация технологического и научного разрыва и обеспечение бесперебойного экспорта наукоемкой продукции, что позволит стране развиваться и создавать конкурентоспособную и востребованную на международном рынке продукцию.

Список литературы

1) Кадиев, Р. К. Исследования вопросов обеспечения национальной экономической безопасности во внешней торговле / Р. К. Кадиев, Э. А. Рамазанова, М. Х. Абдуев // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10(147). – С. 91-94.

Страх потери 30 %	Культурные барьеры 20 %
Отсутствие видения 30 %	Конфликт интересов 25 %
Скепсис и недоверие 20 %	Инфоперенасыщение 25 %

Ведущими терминами, определяющими понятие внедрения нововведений, являются: актуальность, необходимость, своевременность (АНС).

АНС – Подход в постоянном мониторинге и осознании актуальных методик (их теоретического и практического подхода), подробном их рассмотрении и возможности введения в структуру организации, а также своевременного воплощения данного плана в действие, ибо именно это играет ключевую роль в решении и предотвращении конфликтов.

А – В перечень актуальных стратегий и подходов в решении конфликтов играют следующие управленческие методики и инструменты (таблица 2).

Agile – Подход способствует быстрой адаптации к изменениям и эффективному разрешению конфликтов через непрерывное взаимодействие и итеративные процессы.

ADKAR – Модель помогает управлять изменениями в организации, идентифицируя и адресуя ключевые элементы: Осознание (Awareness), Желание (Desire), Знание (Knowledge), Способность (Ability) и Закрепление (Reinforcement).

Таблица 2 - Актуальный перечень подходов к решению конфликтов

Методики и инструменты управления		
Agile	ADKAR	KAIZEN
Transparency		Big Data (ИИ)

KAIZEN – Принципы KAIZEN, фокусирующиеся на непрерывном улучшении, дают возможность своевременно выявлять и устранять конфликты путем вовлечения всех уровней сотрудников.

Transparency – Прозрачность в управлении обеспечивает открытую коммуникацию и доверие, что помогает предотвратить и быстро разрешать конфликты в условиях изменений.

Big Data (ИИ) - Анализ больших данных с использованием искусственного интеллекта позволяет предсказывать и управлять конфликтами, предоставляя ценные инсайты и поддерживая принятие информированных решений.

Н – В случае желаниа ввести нововведение, важно определить культурные особенности и структуру управления в компании. Понятие необходимости состоит не только в осознании нужных изменений лишь у руководства, они должны так же одобряться персоналом.

С - Здесь важную роль играет как техническая, так и эмоциональная составляющая в процессе работы персонала, которая должна быть своевременно замечена и объективно решена путём введения соответствующих, предложенных ранее принципов. Примерный аналитический обзор введения стратегий и перечень компаний, внедривших актуальные стратегии управления представлены в таблицах 3 и 4.

Опыт применения данных методик нашёл себя в перечне стран и был успешно внедрён в корпоративную культуру, будучи как гибридной, так и основной стратегией, сопровождая тем самым внутреннее переустройство ранее традиционных основ компаний, что позволяет решать конфликты более умело и оперативно.

Таблица 3 - Примерный аналитический обзор введения стратегий

Наименование	Аналитический обзор		
	Внедрение	Эффективность	Особенность
Agile	1-3 месяца	Средняя / Высокая	Быстрая адаптация к изменениям
ADKAR	3-6 месяцев	Высокая	Структурированный подход
KAIZEN	6-12 месяцев	Крайне высокая	Долгосрочное улучшение процессов

Таблица 4 - Перечень компаний, внедривших актуальные стратегии управления

Наименование	Перечень инструментов и методик
--------------	---------------------------------

	Agile	ADKAR	KAIZEN	Transparency	Big Data
Россия	Яндекс	Газпром	АвтоВАЗ	Mail.ru	Сбербанк
Китай	Tencent	BYD	Huawei	Baidu	Alibaba
Индия	Infosys	TCS	Tata Steel	Flipkart	Wipro
Беларусь	Wargaming	EPAM	ArcelorMittal	Epam	Godel Tech
Казахстан	Kaspi.kz	Казахтелеком	БелАЗ	Retail	KMG

Подводя итог, важно систематизировать суть данного подхода, к аспектам управления которого относятся: разработка адаптивных стратегий и процедур решения конфликтов; поддержка инициатив и допущение ошибок; прозрачность всего рабочего процесса и детальный мониторинг его работы; пересмотр всех рабочих задач для устранения лишних и оптимизации нужных процессов.

Предусмотрительность в управлении конфликтами гарантирует, что инновационный дух не будет подавлен внутренними разногласиями.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ БАНКОВСКОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ РОССИИ

Горковенко Е.В., Платонова И.В.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

The article presents the results of an assessment of the state and threats to the economic security of the banking sector of the Russian economy. Recommendations for minimizing the identified threats are proposed.

Анализ состояния банковского сектора в 2023 году показал, что корпоративные кредиты выросли на рекордные 20,1%, что выше результата прошлых лет (+14,3% за 2022 год, +11,7% за 2021 год). Валютные кредиты сократились на 3,1 млрд долл. США (за 2022 год – на 30,2 млрд долл. США). Годовой прирост ипотечных кредитов составил рекордные 34,5% – в 1,7 раза выше результата

2022 года (20,4%). Рост ипотеки стимулировали в основном программы господдержки, на ставках по которым не отразилось повышение ключевой ставки Банка России. Годовой прирост потребительского кредитования составил 15,7% в основном из-за действия макропруденциальных ограничений и роста ставок по кредитам.

За 2023 год объем вложений банков в долговые ценные бумаги вырос на 1,8 трлн р., из которых около 1,5 трлн р. – вложения в ОФЗ, 0,3 трлн р. – в ипотечные ценные бумаги. Прирост средств компаний достиг 14,7%, что почти на треть ниже результата за 2022 год (20,6%). Основной рост отмечен у нефтегазовых, горнодобывающих и металлургических компаний из-за притока экспортной выручки. При этом росли рублевые остатки, тогда как валютные сокращались.

Средства населения выросли на 7,4 трлн р. (+19,7%), что почти в 3 раза выше, чем в 2022 году (+6,9%). На такой значительный приток повлияли социальные и бюджетные выплаты, повышение заработной платы, а также возвращение наличных денег в банки из-за возрастания процентов по вкладам.

Число прибыльных банков составило 292 (90%) с долей в активах сектора 99%, что существенно выше 2022 года. Балансовый капитал банковского сектора вырос на 170 млрд р. Это произошло потому, что сократилась отрицательная переоценка ценных бумаг, стоимость которых рассчитана через прочий совокупный доход, и заработанная банками прибыль.

На состояние экономической безопасности банковского сектора оказали влияние такие факторы, как:

- напряженная геополитическая ситуация и экономические санкции, ограничивающие доступ российских банков на зарубежные финансовые рынки;

- усиление государственного влияния в экономике и банковской сфере;

- консолидация банковской системы, уменьшение числа игроков за счет приобретений, поглощений и ликвидации менее устойчивых банков;

- денежно-кредитная политика Банка России;

- сохранение низких темпов роста ВВП.

На наш взгляд, основными угрозами экономической безопасности, с которыми столкнулся банковский сектор российской экономики, выступают: 1) западные страны используют свои экономические преимущества и развитость высоких технологий как инструмент глобальной конкуренции; 2) дискриминация в отношении ключевых сфер нашей экономики, ограниченный доступ к иностранным финансовым ресурсам и современным технологиям (отключение от SWIFT, приостановка работы платежных систем MasterCard и Visa и др.); 3) уязвимость информационной инфраструктуры банковской системы; 4) отставание в развитии сферы новых технологий (в том числе цифровых), недостаточный уровень квалификации специалистов [1; 2].

Чтобы обеспечить высокий уровень экономической безопасности банковского сектора России необходимо: ускорить переход на российское ПО, стимулировать разработки отечественного оборудования; изменить структуру международных резервов, увеличив долю драгоценных металлов до 24 %; переводить клиентов на российскую платежную систему «МИР»; вести расчеты в рублях и национальных валютах; устанавливать отношения с банками дружественных и нейтральных стран; усилить контроль за персональными данными клиентов; проводить тренинги по кибербезопасности для сотрудников; ужесточить стандарты Банка России в сфере информационной безопасности.

Отметим, что недавно Банком России утверждены Основные направления развития информационной безопасности кредитно-финансовой сферы на 2023–2025 годы. Среди мер: совершенствование механизма возврата похищенных денег (качественный информационный обмен между банками, самозапрет на выдачу онлайн-кредитов и займов); наладить обмен информацией об абонентах между операторами связи и банками; расширить и усложнить сценарий атак для кибертренингов. Продолжение формирования условий для безопасного внедрения цифровых и платежных технологий путем развития различных механизмов, а также разработка стандартов информационной безопасности - важнейшие перспективные направления деятельности Банка России.

Список литературы

1. Павлович, Э. П. Угрозы и вызовы экономической безопасности коммерческого банка / Э.П. Павлович // Региональное развитие: экономика и социум. Взгляд молодых исследователей: материалы симпозиума XVIII(L) Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, приуроченной к 50-летию КемГУ, Кемерово, 25–26 апреля 2023 года. Том Выпуск 24. – Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2023. – С. 171-173.

2. Горковенко, Е. В. Состояние экономической безопасности региона и направления ее обеспечения / Е.В. Горковенко, И.В. Платонова, Е.А. Рогова // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. – 2022. – Т. 84, № 2(92). – С. 357-367.

УДК 364

ОПЫТ ОКАЗАНИЯ СОЦИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ НА ОСНОВАНИИ СОЦИАЛЬНОГО КОНТРАКТА В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Дуванова Ю.Н., Чайковская Л.Н.

**«Воронежский государственный университет
инженерных технологий», г. Воронеж, Россия**

The social contract continues to be one of the most popular forms of support for low-income citizens, as well as citizens who find themselves in difficult life situations in the current difficult economic conditions. The article examines the main directions of implementation of the social contract in the Voronezh region and assesses the effectiveness of their implementation.

Главная задача социального контракта (далее СК) заключается в том, чтобы малоимущие граждане, смогли выйти на самообеспечение, то есть начали зарабатывать самостоятельно, чтобы уровень их доходов повысился. В Воронежской области СК реализуются по следующим направлениям: поиск работы; осуществление индивидуальной предпринимательской деятельности; ведение личного подсобного хозяйства; осуществление иных мероприятий, направленных на преодоление гражданином трудной жизненной ситуации.

Вместе с тем, существуют проблемы, которые влияют на эффективность СК и наблюдаются случаи, когда граждане оформляют

СК по направлениям: осуществление индивидуальной предпринимательской деятельности (самозанятости), ведение личного подсобного хозяйства приобретают необходимое оборудование, МПЗ и товары, отчитываются за целевое использование выделенных в рамках социального контракта денежных средств, но соответствующую деятельность в качестве ИП или самозанятого не осуществляют.

По СК по направлению «поиск работы» наблюдается ситуация, когда граждане заключают СК, получают денежную выплату в размере прожиточного минимума для трудоспособного населения, которая выплачивается в течение одного месяца с даты заключения СК и в течение срока действия контракта не трудоустраиваются.

В этой связи департаментом социальной защиты Воронежской области проводится следующая работа:

а) обеспечено взаимодействие органов социальной защиты населения с органами службы занятости по содействию гражданину в поиске работы, получении профессионального обучения или дополнительного профессионального образования с последующим трудоустройством;

б) органами социальной защиты населения обеспечен ежемесячный контроль за выполнением гражданином обязательств, предусмотренных СК, в целях применения мер воздействия в отношении получателей при ненадлежащем исполнении обязанностей по СК;

в) проведение мониторинга условий жизни граждан в течение 12 месяцев со дня окончания срока действия СК;

г) разработаны и утверждены методические рекомендации по оказанию государственной социальной помощи на основании СК, которые направлены в казенные учреждения Воронежской области «Управление социальной защиты населения» районов г. Воронежа и области, органы местного самоуправления и исполнительные органы государственной власти Воронежской области для использования в работе и организации взаимодействия;

д) заключено соглашение между департаментом социальной защиты Воронежской области и департаментом труда и занятости населения Воронежской области о межведомственном взаимодействии в целях оказания гражданам государственной социальной помощи на основании СК от 12.04.2021 № 1, а также разработан

Порядок взаимодействия центров занятости населения и управлений социальной защиты населения при обмене информации о безработных (ищущих работу) гражданах в целях оказания им государственной социальной помощи на основании СК;

е) в целях эффективной реализации технологии СК по направлениям «осуществление индивидуальной предпринимательской деятельности», «ведение личного подсобного хозяйства» и создания благоприятного предпринимательского климата, условий для ведения бизнеса на территории региона департаментом социальной защиты Воронежской области 28.10.2021 заключено соглашение о сотрудничестве с АНО «Центр поддержки предпринимательства Воронежской области» («Мой Бизнес») (далее – Центр).

В рамках соглашения Центр проводит образовательные программы, способствующие развитию предпринимательских компетенций, для начинающих предпринимателей и физических лиц, планирующих начать предпринимательскую деятельность, а также для самозанятых граждан. Специалисты Центра осуществляют консультирование по условиям заключения СК и содействие в регистрации в качестве ИП или самозанятого.

Кроме того, в настоящее время Центром разработаны примеры бизнес-концепций, так называемые «коробочные решения», по различным сферам предпринимательской деятельности.

ж) департаментом социальной защиты Воронежской области в Центр ежемесячно предоставляется информация о гражданах, заключивших СК по направлениям «осуществление индивидуальной предпринимательской деятельности, в том числе применяя специальный налоговый режим «Налог на профессиональный доход», «ведение личного подсобного хозяйства», заполнивших согласие на обработку персональных данных;

з) проведена работа по внесению изменений в нормативную правовую базу Воронежской области, регулирующую порядок оказания помощи на основании СК.

Таким образом, оценка эффективности реализации СК в Воронежской области свидетельствуют об их успешной реализации в регионе.

Список литературы

1 Чайковская, Л. Н. Оценка экономической безопасности личности в Воронежской области / Л. Н. Чайковская, О. М. Пасынкова, Ю. Н. Дуванова // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2021. Т. 83, № 4(90). С. 330-338.

2 Агронина, Н. И. Социальный контракт как новая форма социальной поддержки населения: региональный аспект / Н. И. Агронина, М. В. Татаренкова // Духовная ситуация времени. Россия XXI век. 2023. № 2(31). С. 39-42.

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ПРИ ПОМОЩИ ОПТИМИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ

Кожеватова Е.А.

**«Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева», г. Самара, Россия**

This paper considers the need to analyze the business processes that function at the enterprise. The main approaches to the optimization of economic processes and the ways of their application are highlighted. The advantages for the operation of the enterprise in the implementation of business process optimization projects are described.

В настоящее время для эффективной работы предприятия и получения стабильного дохода требуется разработка качественной системы целенаправленных действий, которые будут отображать суть всей деятельности организации. Все чаще организациям приходится адаптироваться к новой реальности ведения бизнеса, рассматривать новые пути поставки товаров, использовать сырье другого качества, лишь бы оставаться конкурентоспособными на рынке своей отрасли. Особенно серьезно данная ситуация может подвести под угрозу микро-предприятия и малый бизнес.

Предпосылками для совершенствования бизнес-процессов могут являться определенные признаки. К ним могут относиться ситуации, когда сотрудники выполняют достаточный объем работ, но качественные показатели не соответствуют желаемым. Также отсутствие мониторинга предотвращения потерь может привести к росту возникающих издержек, которые могут оказать влияние на формирование будущей прибыли.

Методы и их сущность, которые непосредственно направлены на совершенствование бизнес-процессов, представлены на рисунке 1 [1].



Рисунок 1 – Разнообразие методов для оптимизации бизнес-процессов

На пути внедрения нововведений в рабочие процессы, необходимо принимать к сведению вероятность совершения ошибок и оперативно их предотвратить. Стоит обращать свое внимание именно на тот процесс, который в данный момент наиболее актуален. Избегать усложнений в самом бизнес-процессе, то есть не добавлять лишних элементов, а наоборот стараться упростить и сократить процесс [2].

Оптимизация бизнес-процессов является необходимостью для малого и среднего бизнеса, так как способствует поддержанию развернутой деятельности предприятия. Благодаря внедрению усовершенствованных процессов в работу организации происходит рост производительности, сокращение временных затрат, удобство в работе персонала. Примерами оптимизации бизнес-процессов могут послужить:

- создание официального сайта;
- обучение сотрудников;
- автоматизирование документооборота;
- сокращение длительности процесса.

Причинами для совершенствования могут быть: снижение работоспособности персонала, повышение расходов на поддержание существующих бизнес-процессов, желание развития бизнеса [3]. В конечном итоге при оптимизации процессов бизнес сможет:

- 1) Минимизировать издержки, возникающие в формировании себестоимости;
- 2) Увеличить объемы выполненных задач сотрудников без потери качества;
- 3) Упростить ведение корреспонденции и отчетов;
- 4) Повысить плановые показатели;
- 5) Подтвердить миссию и имидж организации на рынке.

С помощью выбора определенных подходов к совершенствованию бизнес-процессов, появляется возможность подробнее рассмотреть недостатки ведения бизнеса, найти пути решения сложившихся проблем и приступить к реализации мероприятий по их устранению.

Список литературы

1. Катрич С. В. Организация бизнеса и его менеджмента: учеб. пособие / С. В. Катрич. – Санкт-Петербург: Дело АНХ, 2023. – 276 с.
2. Мельников К.С. Процессный подход как механизм совершенствования управления на предприятии // Аудит и финансовый анализ. - 2022. № 3. С. 369-372
3. Суворова С.Д., Куликова О.М. Цифровая трансформация бизнеса // Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования. 2022. № 2(60). С. 54–59.

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РОССИИ И В МИРЕ

Манабиев Ф.Х. Григорьева В.В.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

The article covers the problem of food security, which is especially important owing to population growth and climate change. The article also emphasizes that Russia, while facing environmental and resource challenges, has significant potential to ensure food security both at the national and global

levels. Moreover, the article explores the main tendencies of development including government support, import substitution industrialization (ISI) and the introduction of new technologies in the agricultural sector.

Продовольственная безопасность – это актуальная и критическая проблема, с которой сталкиваются страны во всем мире. В условиях растущего населения, изменения климата и экономических вызовов обеспечение доступа к качественной и достаточной пище становится все более важным. Недостаток продовольствия может привести к голоду, недостатку питательных веществ и социальным напряжениям. Решение этой проблемы требует совместных усилий на мировом уровне.

В 2024 году продовольственная безопасность остается одной из критических мировых проблем. В связи с этим Всемирный банк включил ее в число восьми глобальных проблем, требующих всеобъемлющего подхода.

В России продовольственная безопасность также стоит перед вызовами, связанными с экологией и ресурсами. Это включает деградацию почв, климатические шоки и катаклизмы, а также технологическую зависимость от импорта.

Продовольственная безопасность – это элемент национальной безопасности государства. Она означает, что все люди в каждый момент времени имеют физический и экономический доступ к достаточной в количественном отношении безопасной пище, необходимой для ведения активной и здоровой жизни.

В России продовольственная безопасность входит в понятие национальной безопасности. Для ее обеспечения страна сталкивается с двумя макровывозами:

1 Экологические вызовы:

- Деградация и истощение почв.
- Климатические шоки и катаклизмы.
- Высокая уязвимость сельского хозяйства для климатических изменений.

2 Проблемы ресурсной обеспеченности:

- Недостаток квалифицированных кадров.
- Технологическая зависимость от импорта.
- Недостаточный уровень механизации и технологического развития.

- Высокая доля импорта кормов, семян и оборудования.

В России продовольственная безопасность сталкивается с несколькими ключевыми тенденциями:

1 Экологические вызовы:

Деградация почв и интенсивное земледелие истощает плодородие почв, что угрожает урожайности сельскохозяйственных культур. Климатические изменения: Экстремальные погодные условия и изменение климата влияют на сельское хозяйство и доступность продовольствия.

2 Ресурсная обеспеченность:

Технологическая зависимость Россия сталкивается с зависимостью от импорта технологий и оборудования для сельского хозяйства. Кадровые проблемы: Недостаток квалифицированных кадров в аграрном секторе.

3 Качество продукции:

Безопасность и качество, важно обеспечивать высокое качество продуктов питания и их безопасность для потребителей.

4 Устойчивость и инновации:

Россия стремится к устойчивому развитию сельского хозяйства и пищевой промышленности. Внедрение новых технологий и методов помогает повысить производительность и устойчивость агропроизводства.

Россия имеет огромный продовольственный потенциал на мировом рынке.

Россия обладает сбалансированными показателями водных ресурсов и возделываемых земель. Несмотря на всего 2% населения мира, страна имеет хорошие возможности для производства продовольствия.

Россия является важным гарантом мировой продовольственной безопасности за счет экспорта. За последние 6 лет экспорт продовольствия вырос на 90%, превысив \$14 млрд. Ключевыми рынками являются страны Юго-Восточной Азии, Китай и страны Африки.

Россия может выиграть от изменения климата, так как выращивание ряда культур смещается в более северные широты. Это может способствовать увеличению продовольственной безопасности.

Россия сегодня производит 11,5 млн тонн мяса, что составляет 3% мирового производства. Это позволяет стране стать самообеспечивающейся и даже начать экспортировать мясную продукцию.

В целом, Россия активно развивает свой агропромышленный комплекс и стремится укрепить свою продовольственную безопасность. Основными направлениями развития продовольственной безопасности для России на сегодняшний день являются государственная поддержка, развитие сельского хозяйства, импортозамещение и самообеспечение, а также развитие новых технологий в аграрном секторе экономики.

РОЛЬ ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Мельничук В.Н.

**ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора
Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», г. Воронеж, Россия**

Currently, a number of important projects are being implemented in the defense industry, the success of which depends on ensuring Russia's security. At the same time, the military-industrial complex cannot be considered only in the context of ensuring national security, the defense industry can also act as a driver of economic growth. The fact is that a significant part of the country's production, personnel and intellectual potential is concentrated in the system of the military-industrial complex. And the progressive development of the entire economy of the country will largely depend on the effective use of these resources.

На современном этапе развития перед Российской Федерацией стоит ряд вызовов, без эффективного ответа на которые будет невозможно обеспечить устойчивый экономический рост, увеличение благосостояния населения. Одним из таких вызовов является обеспечение национальной безопасности в условиях перманентного обострения геополитической обстановки. В этом контексте базовую роль играет эффективное функционирование оборонно-промышленного комплекса (ОПК).

В настоящее время в сфере ОПК осуществляется ряд важнейших проектов, от успешности реализации которых зависит обеспечение безопасности России. Однако нельзя рассматривать оборонно-промышленный комплекс только в контексте обеспечения национальной безопасности, ОПК также может выступать в качестве драйвера экономического роста. Дело в том, что в системе оборонно-промышленного комплекса сосредоточена существенная часть производственного, кадрового и интеллектуального потенциала страны. И от эффективного использования этих ресурсов, во многом, будет зависеть поступательное развитие всей экономики страны.

То, является ли сфера ОПК драйвером экономического роста во многом зависит от того, насколько эффективно будут вкладываться средства, возможен ли трансфер технологий из оборонного сектора в гражданский. Очевидно, что если вкладываемые средства будут использованы только в «закрытом контуре» ОПК, то эффективность таких инвестиций будет ограничиваться только лишь сферой обеспечения национальной безопасности. В противовес этому, если возможно расширить сферу использования на гражданские сектора экономики, эффективность таких вложений существенно возрастет.

Одной из важных составных частей государственных расходов является государственный оборонный заказ. Государственный оборонный заказ в России стабильно составляет достаточно существенную величину. Если рассмотреть долю расходов на обеспечение национальной обороны и национальной безопасности в консолидированном бюджете России, то можно сделать вывод, что, несмотря на рост в абсолютном выражении, удельная величина таких расходов после пикового значения в 2016 году снижается уже 4 года подряд.

Доля расходов на ОПК в РФ, начиная с пиковой величины в 2016 году (18,5% в ВВП) последовательно продолжает снижаться и в 2020 году составляет уже 13,1%. При этом, расходы на ОПК в абсолютном выражении остаются очень значительными. Также важно учитывать, что приведенная выше статистика является лишь публичной частью государственных расходов на сферу ОПК. Имеется и достаточно большая «скрытая» часть. О ее реальной величине достаточно сложно судить в связи с секретностью таких данных. Аналитики делают различные оценки на основе анализа

системы национальных счетов, например, РБК отмечает, что в 2017 году секретная часть ВВП достигла 4,9 трлн. руб. [1]. Таким образом, реальные расходы на ОПК по экспертным оценкам составляют еще более существенную часть ВВП. И от их эффективного использования в значительной степени зависят показатели экономического развития России.

Сфера ОПК существенно зависит от государственного регулирования. Принимаемые субъектами, функционирующими в оборонно-промышленном комплексе, решения, во многом, должны учитывать возможные изменения государственной политики. Государство осуществляет лицензирование, регулирование внешне-торговой деятельности, инновационной и инвестиционной политики. Как было отмечено выше, на протяжении периода с 2016 года по текущий момент времени в Российской Федерации наблюдается последовательное снижение доли расходов на ОПК. В сложившихся условиях, сфера оборонно-промышленного комплекса вынуждена перестраиваться для поиска внутренних резервов развития, а также использования современных механизмов привлечения средств в конкретные проекты и программы.

Главной целью функционирования сферы ОПК является поддержание обороноспособности страны и национальной безопасности. Однако такой узкий подход не раскрывает в полной мере функционал и возможности отрасли. Сфера ОПК способна оказывать намного более масштабное воздействие на поступательное развитие экономики страны, в том числе в инновационной и инвестиционно-строительной сфере.

На современном этапе развития важно активно задействовать еще и гражданский компонент сферы ОПК, а не только военный, оборонный. Это позволит существенно распространить сферу внедрения разработок и повысить эффективность реализуемых проектов. Исследователи отмечают, что одной из функций ОПК является «насыщение внутреннего рынка конкурентоспособной продукцией двойного и гражданского назначения в важнейших сферах экономики, таких как транспорт, связь и телекоммуникации, отрасли ТЭК, в том числе освоение российского шельфа, здравоохранение и ряд других» [2].

Список литературы

1 Секретная часть ВВП достигла 4,9 трлн руб [Электронный ресурс]
Режим доступа: [https://www.rbc.ru/economics /28/08/2019/5d5ff9129a79472cffd85d1a](https://www.rbc.ru/economics/28/08/2019/5d5ff9129a79472cffd85d1a)

2 Кохно П.А. Максимизация добавленной стоимости в продукции предприятий оборонно-промышленного комплекса / Кохно П.А. // Научный вестник оборонно-промышленного комплекса России. 2016. № 3. С. 7-20.

УДК 330

АНАЛИТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНКИ СИНЕРГЕТИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА

Нуждин Р.В.

**«Воронежский государственный университет
инженерных технологий», г. Воронеж, Россия**

The assessment and distribution of the synergy effect when performing analytical procedures is one of the most significant sources of methodological contradictions. The article discusses the features of existing methods of factor analysis using the example of a two-factor multiplicative model, and also presents an approach developed by the author that eliminates the traditional shortcomings.

Проведение оценки и распределения эффекта синергии («неразложимого остатка») традиционными методами факторного анализа при одновременном изменении значений факторов мультипликативных моделей сопряжено с определенными сложностями:

использование интегрального метода предполагает равномерное распределение результата синергии («неразложимого остатка») между всеми факторами, повлиявшими на его формирование, независимо от уровня их изменения;

логарифмический метод учитывает изменение фактора относительно его первоначального уровня (использование индексов), а не степень участия (его значение относительно изменения других факторов) в образовании «дополнительного» результата;

метод цепных подстановок и метод абсолютных разниц характеризуются наиболее существенными недостатками, поскольку основаны на определенной последовательности измене-

ний факторов модели, в которой в первую очередь изменяются количественные, а затем качественные факторы, что, в свою очередь, влияет на степень их воздействия на конечный результат изменения. Данный методический прием приводит к необоснованному уменьшению уровня (степени) влияния «первого» из рассматриваемых факторов модели, что является явной необъективностью в случае «одновременного» наступления событий (изменений).

Предлагаемый нами методический подход, основанный на детерминированном распределении синергетического эффекта, устраняет недостатки, свойственные традиционным подходам. Однако, как и логарифмический метод, он имеет ограниченную область применения - мультипликативные модели. Следует также указать, что при одновременном увеличении значения отдельных факторов мультипликативной модели возникает эффект синергии, который проявляется в значительном возрастании значения функции, превышающем результат их последовательного изменения. Многие авторы считают, что данный эффект имеет место исключительно в случаях увеличения значений отдельных факторов модели. Однако, как показали результаты проведенных исследований, это спорное утверждение. При одновременном уменьшении нескольких факторов проявляется «обратный» синергетический эффект, т.е. суммарное уменьшение значения функции за счет уменьшения факторов значительно превышает результат их одновременного (или последовательного взаимосвязанного) уменьшения.

Приведенные выше рассуждения делают необходимым рассмотрение следующих случаев¹:

- 1) изменения всех факторов модели > 0 ;
- 2) изменения всех факторов модели < 0 ;
- 3) изменение одного фактора модели < 0 , изменения остальных факторов модели > 0 ;

¹ В экономических моделях факторы в основном имеют положительные значения. Поэтому в дальнейшем будут рассматриваться значения факторов в диапазоне $(0; +\infty)$ независимо от направленности их изменений. В то же время, аналогичные расчеты будут верными только со знаком минус и при области значений факторов $(-\infty; 0)$.

4) изменение одного фактора модели > 0 , изменения остальных факторов модели < 0 .

Ниже приведен алгоритм детерминированного распределения синергетического эффекта для фактора a на примере двухфакторной модели.

Для двухфакторной модели вида $f = ab$, ($\Delta a, \Delta b > 0$).

Совокупное изменение функции $f = ab$, как видно из рисунка 1, складывается из суммы:

результатов отдельных (самостоятельных) изменений факторов a и b ;

общего изменения факторов a и b (синергетического эффекта).

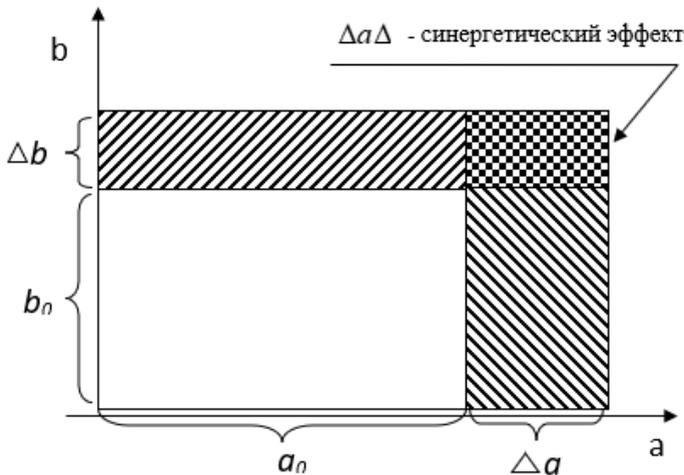


Рисунок 1 – Двумерная модель формирования синергетического эффекта для функции $f = ab$, ($\Delta a, \Delta b > 0$)

Совокупное изменение функции f за счет изменения фактора a определяется по следующей формуле:

$$\Delta f(a) = \Delta a b_0 + \frac{(\Delta a b_0) * (\Delta a \Delta b)}{\Delta a b_0 + \Delta b a_0}$$

$$\text{т.е. } \Delta f(a) = (\Delta ab_0) * (1 + \frac{\Delta a \Delta b}{\Delta ab_0 + \Delta ba_0}).$$

где a_0, b_0 - исходные значения факторов;

$\Delta a, \Delta b$ - изменение значений факторов a и b ;

Δab_0 - изменение f только за счет увеличения фактора a при неизменном значении фактора b ;

$\Delta a \Delta b$ - увеличение f за счет одновременного увеличения факторов a и b (синергетический эффект);

$\frac{\Delta ab_0}{\Delta ab_0 + \Delta ba_0}$ - доля изменения $\Delta a \Delta b$ (синергетического эффекта) за счет увеличения фактора a .

Аналогичным образом определяется изменение функции f за счет увеличения фактора b .

В случаях, когда изменения факторов мультипликативной модели разнонаправленны, для упрощения алгоритма расчета и сохранения логики распределения синергетического эффекта между факторами, расчеты следует проводить в два этапа:

1. Этап. Оценка влияния изменений увеличившихся факторов на значение функции при неизменных базовых значениях уменьшившихся факторов;

2. Этап. Оценка влияния изменений уменьшившихся факторов на значение функции при увеличенном уровне значений остальных факторов.

Разработанный методический подход позволяет учесть сущность процессов, так как снижение уровня факторов модели не может способствовать увеличению значений функции, а повышение – уменьшению.

Основным преимуществом разработанного методического подхода следует признать возможность: расчета эффекта синергии в результате совместного влияния факторов в многофакторной модели и соизмеримого распределения синергетического эффекта между отдельными факторами многофакторной модели.

Список литературы

1 Нуждин Р. В., Полозова А. Н. Методические подходы к определению и распределению синергетического эффекта // Экономика и предпринимательство. – 2012. – №. 1. – С. 244-248.

2 Тинякова В. И., Блинов А. О., Володин Ю. В. Факторный анализ результатов деятельности предприятия с учетом синергетического и случайных эффектов // Экономика и предпринимательство. – 2015. – №. 7. – С. 1141-1144.

УДК 332.145

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СОЦИАЛЬНОЙ
ПОЛИТИКИ И УРОВНЯ СОЦИАЛЬНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

Пасынкова О.М., Дуванова Ю.Н.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

The purpose of the study is to assess the level of social security of the Voronezh region. Methods of statistical analysis, calculation and analysis of social, economic, demographic indicators were used in the research process. As a result of the conducted research, social risks and threats to the social security of the region were identified. The effectiveness of the social policy carried out in the region is determined and directions for improving the social policy of the Voronezh region are formulated, in particular, it is recommended to pay attention to the demographic component of social security, the standard of living of the population, education and culture, as well as to strengthen the rule of law.

Защита социально-экономических интересов личности, предприятия, региона и страны является основным приоритетом развития нашего государства, как на региональном и национальном, так и на международном уровнях. Оценка социальной политики и уровня социальной безопасности страны либо региона – сложный, но крайне необходимый процесс, повышающий информированность населения о рисках и угрозах их жизненных условий. Поэтому актуальность данного исследования определяется необходимостью всестороннего анализа проводимой социальной политики и оценки уровня социальной безопасности Воронежской области.

Для оценки эффективности социальной политики применимы методы, позволяющие с большей или меньшей степенью точности и трудозатрат проанализировать состояние общественной сферы ре-

гиона. Среди наиболее распространенных следует назвать следующие способы оценки: метод, основанный на определении динамики показателей за какой-либо период; метод, отражающий соотношение затрат на реализацию социальных программ и полученных результатов; расчет индекса человеческого развития; сравнение фактически достигнутых социальных показателей с государственными минимальными социальными стандартами.

Оценка эффективности социальной политики Воронежской области за 2020-2022 гг. проводилась по группам социальных показателей. Важными критериями для оценки социальной безопасности любого региона являются показатели, характеризующие занятость населения, уровень его доходов, жилищные условия, уровень оказания медицинских и образовательных услуг, возможности культурного просвещения, а также состояние экологической обстановки и уровень преступности в регионе.

По данным Территориального органа государственной статистики уровень занятости населения Воронежской области в 2022 г. по сравнению с 2020 г. увеличился на 3,17%, снижение уровня безработных составило 18,6%. Одной из причин этих положительных изменений можно назвать активную реализацию мероприятий по политике импортозамещения и развитие регионального сельскохозяйственного и промышленного производства.

При этом рост денежных доходов на душу населения в 2021-2022 гг. не превышал 12%, а реальные доходы в 2022 г. и вовсе сократились на 2,3% по сравнению с предыдущим годом. Положительную тенденцию демонстрируют только реальные пенсионные доходы (их увеличение составило незначительные 1,9%) и величина прожиточного минимума (2,1% в 2022 г. по сравнению с 2021 г.). Уровень общественного неравенства в распределении доходов за весь исследуемый период сократился с 0,393 до 0,385, что свидетельствует о небольшом снижении степени сконцентрированности доходов в руках отдельных групп населения.

Изменения в жилищной сфере имеют скорее негативный характер, поскольку демонстрируют снижение количества приобретаемого жилья с 51092 единицы в 2020 г. до 48877 единиц в 2022 г. Безусловной причиной является катастрофический рост стоимости 1 кв.м строящегося жилья, который составил 18,3% и 31,6% в 2021

г. и 2022 г. соответственно. Как результат, число семей, которые смогли улучшить свои жилищные условия, резко упало с 1266 до 867 единиц. Среди положительных изменений в жилищной сфере можно отметить только рост площади жилья, обеспеченного всеми видами благоустройства за счет реализации программы капитального ремонта, и увеличение среднемесячного размера социальной поддержки по оплате жилого помещения и коммунальных услуг.

Показатели сферы здравоохранения демонстрируют хоть и незначительную, но положительную динамику: растет число больничных и амбулаторно-поликлинических организаций и обеспеченность населения врачами всех специальностей. Сокращение больничных коек связано в первую очередь с преодолением пандемии коронавируса, что, конечно же, свидетельствует об увеличении уровня социальной безопасности населения Воронежского региона.

Нельзя не отметить рост заинтересованности жителей области в культурном развитии, о чем говорят показатели числа посещений театров и музеев. Положительные изменения в этой сфере связаны с внедрением и развитием программы для молодого поколения – «Пушкинская карта». Но есть и негативные тенденции – это сокращение организаций культурно-досугового типа на 33 единицы и библиотек с 784 до 769 единиц. Безусловно, причиной таких изменений является активная цифровизация современного общества, перевод многих развивающих занятий в онлайн и печатной литературы в электронный формат.

Серьезная проблема Воронежской области – экологическая обстановка в регионе. На протяжении всего исследуемого периода мы наблюдаем увеличение сбросов загрязненных сточных вод и выбросов веществ, загрязняющих атмосферный воздух. Однако следует признать, что данную проблему признают и прилагают определенные усилия для ее решения. Об этом свидетельствует значительный рост в 2022 г. по сравнению с 2021 г. инвестиционных вложений в охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов на 173,1 млн. р.

Еще одним негативным фактором, влияющим на уровень социальной безопасности Воронежской области, является невысокий уровень образования занятого населения. Более 40% занятых

не имеют профессионального образования, в основном это касается начального профобразования. Однако следует учитывать, что данные обследования рынка труда не всегда репрезентативны по регионам. Проблема недостаточного профессионального образования обусловлена невысоким уровнем урбанизации, аграрным укладом жизни значительной части населения. В то же время доля занятых с высшим образованием не отличается от средней по стране. Высококвалифицированные кадры сконцентрированы в Воронеже – крупнейшем образовательном центре Черноземья.

По итогам 2022 г. по уровню преступности Воронежская область занимает 42-е место среди субъектов РФ. Количество преступлений, совершенных в регионе за это время, в пересчете на каждые 10 тыс. жителей достигло 102,7. Это на 6% больше, чем было зарегистрировано за аналогичный период 2021 г.

В целом об уровне социальной безопасности можно сказать следующее:

положительные и отрицательные тенденции прослеживаются во всех сферах социальной политики Воронежской области; руководство региона оказывает поддержку гражданам в улучшении качества их жизни;

в результате уровень социальной безопасности можно признать удовлетворительным и продолжить работу, направленную на обеспечение социальной устойчивости региона.

Список литературы

Официальный сайт Госкомстата по Воронежской области - Текст: электронный - URL: http://voronezhstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/voronezhstat/ru/statistics

Портал Воронежской области - Текст: электронный - URL: <https://www.govvm.ru>

Стратегия социально-экономического развития Воронежской области на период до 2035 года (проект): Текст электронный - URL: <https://www.govvm.ru/strategia-social-no-ekonomiceskogo-razvital>

УДК 338.24

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Платонова И.В., Горковенко Е.В., Чалова А.М.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

The article examines the main risks and threats of an economic entity in modern conditions and methods of their neutralization in order to increase the economic security of the organization.

Современное экономическое положение в стране, нарастающее количество санкций, заставляет задуматься о стабильности дальнейшего функционирования предприятий. Управляющим необходимо четко понимать какие риски могут привести к снижению уровня экономической безопасности организаций. Риски провоцируют угрозы для предприятия, которые влекут за собой разные последствия. К внутренним рискам относятся те, которые связаны непосредственно с организацией и возникают в процессе управления ей. К ним относятся производственные, технические, финансовые, инвестиционные, коммерческие и др. риски. Они возникают в результате неграмотного управления компанией или низкой квалификации ее сотрудников. Исходя из этого, одними из важнейших внутренних рисков являются кадровые [1].

Внешние риски – политические, экономические, технологические, природные, информационные и социальные. На наш взгляд, сегодня основными внешними рисками являются политические. От политической обстановки в стране зависит большое количество направлений: экономика, промышленность, экологическая и социальная политика.

Для того чтобы определить область рисков необходимо знать сильные и слабые стороны компании. Для их определения проведем SWOT-анализ на примере ООО «МК ОЛЬГА» - организации, занимающейся модернизацией и разработкой новых технологических процессов в области обеззараживания воды и дезинфекции в медицине. Сильные стороны компании: большой опыт

работы на рынке, распространенность использования продукции и широкий ассортимент, автоматизация оборудование, квалифицированный персонал. Возможностями является обучение работников, увеличение производственных мощностей, уход с рынка части конкурентов и появление новых партнеров.

Слабыми сторонами и вытекающими из них рисками ООО «МК ОЛЬГА» являются трудности в подборе персонала. На данный момент компания нуждается в специалисте по сборке оборудования и конструкторе; сложности с закупкой комплектующих, так как часть из них ранее поставлялась из-за границы, а из-за санкций они были прекращены; чаще всего покупатели ООО «МК ОЛЬГА» производят закупку за счет бюджетного финансирования, от этого и зависит объем продаж.

В таблице 1 отражены результаты качественного анализа потенциальных угроз ООО «МК ОЛЬГА».

Таблица 1 - Качественная оценка угроз ООО «МК Ольга»

Угрозы	Последствия	Вероятность
Стратегические угрозы	Неверная оценка стратегического потенциала; недостатки в управлении.	Средняя
Сокращение кадрового потенциала	Проблема в поиске кадров и уход старых опытных работников.	Высокая
Отраслевые угрозы	Снижение доходности и инвестиционной привлекательности	Высокая
Невозможность привлечения дополнительного финансирования	Отсутствие спонсоров для развития бизнеса и вложений в его реализацию.	Высокая
Несоблюдение бюджета	Долги.	Низкая
Проблемы в установке и запуске оборудования	Сокращение прибыли организации; смещение запланированных сроков; урон репутации.	Низкая
Недостаточный спрос на продукцию	Не соответствие реального спроса запланированному.	Низкая
Экологическая катастрофа	Загрязнение воды.	Высокая

В соответствии с выявленными рисками и угрозами ООО «МК ОЛЬГА» необходимо разработать стратегию по улучшению

экономической безопасности, которая поможет наладить работу и усовершенствует управленческие решения. Для нейтрализации кадровых рисков необходимы следующие меры: создание комфортной рабочей среды на предприятии; повышение заработной платы; проводить обучение и переквалификацию работников; принимать на работу только заинтересованных людей; для уже работающих необходимо ввести меры стимулирования за качественную и продуктивную работу [2].

В целях своевременного реагирования на изменения в отрасли производства прочего электронного оборудования ООО «МК ОЛЬГА» регулярно следует проводить мониторинг спроса и предложения на рынке. Это необходимо для разработки эффективной ценовой политики. Необходимо вкладывать средства в рекламу, а также принять на работу СММ-маркетолога, который поможет в привлечении новых покупателей и поддержания имиджа предприятия.

В следствие большого количества введенных санкций против России, поставки некоторых комплектующих для производимого оборудования ООО «МК ОЛЬГА» перестали быть доступными. Чтобы избежать застоя производства необходимо наладить новые связи с поставщиками, применять импортозамещение.

Для сокращения финансовых рисков следует вести усиленную работу с дебиторами, начать применять штрафные санкции за несвоевременную оплату оборудования, а добросовестным покупателям предлагать скидки за предоплату. Сократить неиспользованные запасы сырья и материалов путем перевода их в более ликвидные активы, что поможет повысить платежеспособность ООО «МК ОЛЬГА».

Все вышесказанное говорит о том, что все составляющие экономической безопасности предприятия важны и есть большая потребность в разработке комплексной стратегии управления рисками, которая поможет организации избежать больших потерь прибыли и предотвратить возможные угрозы.

Список литературы

1. Горковенко Е.В., Платонова И.В. Экономическая безопасность организации: кадровый аспект // Материалы ЛП отчетной научной конференции за 2013 год. 2014. С. 202.

2. Платонова И.В., Горковенко Е.В. Оценка системы экономической безопасности организации // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2019. Т. 81. №3 (81). С. 267-275.

УДК 338

СРАВНЕНИЕ ЦЕЛЕЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ КИТАЯ И РОССИИ

Подмолодина И. М., Ло Вэйвэй, Шан Кай
**«Воронежский государственный университет
инженерных технологий», г. Воронеж, Россия**

Regional economic policy is a key tool for managing the economic, social, and environmental development of territories. It aims to improve the quality of life for the population, and ensure social stability. The article compares the goals of regional economic policy in China and Russia, identifying similarities and differences in their approaches to development.

Региональная экономическая политика является важным инструментом управления экономическим, социальным и экологическим развитием территорий. Она направлена на создание условий для устойчивого развития, повышение уровня жизни населения и обеспечение социальной стабильности. Изучение целей региональной экономической политики играет критическую роль в обеспечении координированного и эффективного развития территорий внутри страны. Эти цели служат не только руководством для распределения ресурсов и определения приоритетных направлений развития, но и формируют основу для оценки эффективности регионального управления и инвестиционной привлекательности [1].

Региональная экономическая политика играет ключевую роль в устойчивом развитии территорий и является неотъемлемой частью общей экономической системы страны. Как Китай, так и Россия сталкиваются с вызовами неравномерного развития различных регионов, что требует целенаправленных действий со стороны государства. В данной статье мы сравним основные цели региональной политики этих двух крупных государств, чтобы выявить сходства и различия в их подходах.

Китай за последние десятилетия сделал значительный акцент на развитие своих восточных и прибрежных районов, применяя политику создания специальных экономических зон и активно привлекая иностранные инвестиции. Целью такой политики было не только экономическое возрождение, но и уменьшение региональных различий в уровне развития [2].

Основными целями являются: стимулирование экономического роста через специальные экономические зоны и развитие прибрежных районов; сокращение региональных диспропорций между восточными и западными территориями страны; привлечение иностранных инвестиций и развитие инноваций; экологическая устойчивость и восстановление экологического равновесия в регионах.

Российская Федерация фокусируется на стабилизации и возобновлении экономического роста в регионах, разработке и реализации комплексных программ пространственного развития и улучшении качества жизни населения. Важной задачей является также развитие транспортной, социальной и коммунальной инфраструктуры, в том числе и в отдаленных территориях [3].

Основными целями являются: стабилизация производства и возобновление экономического роста в региона; повышение качества жизни населения через развитие инфраструктуры и социальной сферы; разработка и реализация стратегий пространственного развития, ориентированных на экономическую специализацию и конкурентные преимущества регионов; снижение экономических и социальных различий между городскими и сельскими территориями.

Китай и Россия ставят перед собой как общие, так и уникальные цели в рамках региональной экономической политики. Обе страны акцентируют внимание на устойчивом развитии, привлечении инвестиций и инновационной активности. Однако Китай делает больший упор на экономическое развитие через создание специальных экономических зон и развитие экспортного потенциала, в то время как Россия фокусируется на стабилизации и возобновлении производства, а также на сокращении социально-экономических различий между различными регионами [4].

Сравнение содержания региональных политик Китая и России позволяет увидеть различные подходы к решению проблемы

неравномерного регионального развития. Оба государства стремятся к созданию условий для устойчивого экономического и социального развития своих территорий, однако выбирают разные инструменты и механизмы для достижения этих целей. Эффективность региональной политики в значительной степени зависит от способности государства адаптировать свои программы к специфическим условиям и потребностям каждого региона. Это сравнение позволяет лучше понять динамику и направления развития региональной политики в современном мире.

Список литературы

1. Региональная экономика / под ред. Е. Л. Плисецкого. — М.: Юрайт. - 2024. - 555 с.

2. Чжан Чунмин: Сравнительное исследование современных экономик Китая и России. - Пекин: Издательство литературы по общественным наукам, 2012.

3. Глушковая В. Г. Федеральные округа России: региональная экономика.- М.: Кнорус, 2011.

4. Чжан Чи. Исследование модели экономического сотрудничества между Северо-Восточным Китаем и Восточной Россией. - Пекин: Economic Science Press, 2013.

УДК 338

РАЗВИТИЕ ОСОБЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗОН В РОССИИ И КИТАЕ

Подмолодина И. М., Шан Кай, Ло Вэйвэй
**«Воронежский государственный университет
инженерных технологий», г. Воронеж, Россия**

The article analyzes the development of special economic zones in Russia and China, describes the classification of SEZs in Russia and China, and summarizes the similarities and differences between SEZs in Russia and China. SEZs are seen as key tools for attracting investment and stimulating growth in various regions, each of which has unique legal and economic conditions conducive to business development.

Особые экономические зоны (ОЭЗ) представляют собой территории внутри страны, на которых товары рассматриваются как находящиеся за пределами национальной таможенной территории. Они обладают специфическим экономическим и правовым статусом, который создает благоприятные условия для деятельности как национальных, так и зарубежных компаний. ОЭЗ предоставляют систему льгот и стимулов для ведения определенных видов деятельности [1].

Особые экономические зоны являются ключевым инструментом стимулирования экономического развития в различных регионах мира. В Российской Федерации условия для создания ОЭЗ урегулированы Федеральным законом «Об особых экономических зонах в Российской Федерации» от 22 июля 2005 года [2].

В настоящему времени в России действует 56 особых экономических зоны, охватывающих территории 30 субъектов Российской Федерации. Из них 34 зоны промышленно-производственного типа, 7 - технико-внедренческого, 2 - портовые и 13 - туристско-рекреационного типа, Особые зоны создаются с целью привлечения инвестиций, развития производства, инноваций и туризма.

В Китае принятие Закона Китайской Народной Республики о специальных экономических зонах в 1980 году ознаменовало создание особых экономических зон в Китае [3].

В настоящее время в Китае насчитывается семь ОЭЗ, которые характеризуются многофункциональностью, диверсификацией промышленности и интеграцией с городской инфраструктурой. Это способствует развитию различных секторов экономики и создает благоприятные условия для роста предприятий в разных областях.

Российские ОЭЗ иногда создаются с временными ограничениями, чтобы оценить эффективность и успех зоны. Это позволяет правительству использовать ОЭЗ как пилотные проекты для экспериментов с новыми политиками и стратегиями. Если зона достигает своих целей, ее статус может быть продлен или она может быть преобразована.

Особые экономические зоны в Китае были созданы для стимулирования экономического роста, привлечения иностранных инвестиций и развития передовых технологий. В отличие от многих других экономических проектов, эти зоны не имеют временных ограничений, что отражает долгосрочный стратегический подход Китая.

Основные причины отсутствия временных ограничений включают стремление к стабильности для инвесторов, постепенному развитию, гибкости в политике, долгосрочной экономической стратегии и генерации инноваций и знаний. Такой подход позволяет Китаю использовать ОЭЗ как инструмент для устойчивого роста и адаптации к меняющимся экономическим условиям [3].

Классификация особых экономических зон в России и Китае основана на различиях в экономических и политических стратегиях, а также на целях, которые каждая страна стремится достичь через развитие ОЭЗ. В России зоны классифицируются как промышленные, портовые, технологические инновационные и туристические, отражая более специализированный подход. В Китае ОЭЗ классифицируются как комплексные, что отражает более гибкий и многофункциональный подход [1].

В России ОЭЗ часто создаются для конкретных целей, таких как промышленное производство или туризм, что позволяет сосредоточиться на специфических потребностях каждого региона. Китай же использует ОЭЗ для более широкой цели, включая эксперименты с различными политиками и создание многофункциональных районов

Китайские ОЭЗ начали создаваться в 1980-х годах и были созданы для тестирования и разработки новой политики. В России особые экономические зоны появились позже и были специализированными, опираясь на опыт других стран.

Особые экономические зоны играют ключевую роль в стимулировании экономического роста, привлечении инвестиций и развитии технологий в России и Китае. Хотя в обеих странах эти зоны служат для достижения схожих целей, подходы к их развитию существенно различаются.

Российские ОЭЗ, ориентированные на специализированное развитие, часто имеют временные ограничения, что позволяет использовать их как пилотные проекты для экспериментов с новыми стратегиями. Однако это может создавать неопределенность для инвесторов, что является одним из основных недостатков. Преимуществом является гибкость и возможность адаптироваться к специфическим региональным условиям.

Китайские ОЭЗ, напротив, характеризуются долгосрочной стабильностью и отсутствием временных ограничений, что привлекает крупных инвесторов. Центральное управление позволяет быстро внедрять новые политики и гарантирует преемственность долгосрочной стратегии. Однако этот подход может ограничивать гибкость и создавать перекосы в развитии, поскольку внимание сосредоточено на определенных зонах.

Таким образом, выбор подхода к созданию и управлению ОЭЗ зависит от стратегических целей каждой страны. В России приоритет отдается адаптации и специализации, тогда как в Китае фокусируется на долгосрочном росте и централизованном управлении.

Список литературы

1. Петрова, Т. А. Особые экономические зоны (свободные экономические зоны) / Т. А. Петрова, В. А. Карданов. – Москва : ООО «Директ-Медиа», 2023. – 192 с.
2. Пушкин, А. В. Особые экономические зоны в России : Правовое регулирование / А. В. Пушкин, И. Г. Богданов. – Москва : Альпина Паблишер, 2016. – 228 с.
3. Луо Цинхе, Чжан Келиан, Экономика особых зон, China Social Science Press 2018, стр. 2.

УДК 338.4, 339.1

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Полунина Н.Ю.

НИИЭОАПК ЦЧР – филиал ФГБНУ «Воронежский ФАНЦ
им. В.В. Докучаева», г. Воронеж, Россия

Food security is likely to remain one of the world's critical problems in 2024. In this regard, the World Bank has included food and nutrition security among the eight global challenges that require a comprehensive approach, and has mobilized \$45 billion in resources to address this issue and protect people's livelihoods around the world. US dollars, which exceeds the originally planned commitment of \$30 billion. USA, which was announced in May

2022. In general, according to the latest forecasts, the situation with food security in the world in 2024 will gradually stabilize, but at the same time inequality between groups of countries with different income levels is increasing. The article considers current trends in food security.

Продовольственная безопасность определяется как состояние экономики страны, при котором обеспечена продовольственная независимость Российской Федерации, гарантируется физическая и экономическая доступность для каждого гражданина страны пищевых продуктов, соответствующих требованиям законодательства Российской Федерации о техническом регулировании, в объемах не меньше рациональных норм потребления пищевых продуктов, необходимого для активного и здорового образа жизни (Указ Президента РФ от 21 января 2020 г. № 20 «Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации») [1].

Прогнозирование и понимание развития ситуации с продовольственной безопасностью и того, как она будет реагировать на будущие тенденции, имеют важное значение для разработки действенной политики и планов дальнейшего развития. Набор данных «Прогнозы в области продовольственной безопасности в мире» (WFSO), обновляемый Всемирным банком три раза в год (последний раз – в октябре 2023 года) является одним из наиболее полных ресурсов, разработанных для решения этой задачи. WFSO – это обновляемый три раза в год инновационный расчетный набор данных, предназначенный для мониторинга и анализа глобальной ситуации в области продовольственной безопасности и содержащий важную информацию, которая дополняет официальную статистику и помогает понять, как развивается ситуация в этой сфере.

Восстановление мировой экономики после пандемии COVID-19 и вторжения России в Украину идет медленными темпами, что негативно отражается на экономической стабильности. Давление на экономический рост в мире сохраняется на фоне высокой инфляции, ужесточения денежно-кредитной политики, сокращения бюджетной поддержки и экстремальных погодных условий [2]. В результате, исходя из данных, опубликованных в октябре 2023 года, можно предварительно сделать вывод, что в 2020–2022 годах был достигнут пик распространенности острой

нехватки продовольствия в мире на уровне 11,9%, при краткосрочных улучшениях до 11,8% (2021–2023 годы) и 11,6% (2022–2023 годы) и существенных различиях между регионами и группами стран с разным уровнем дохода. Однако краткосрочная тенденция на улучшение ситуации с продовольственной безопасностью может не сохраниться, поэтому есть риск того, что к 2025 году число людей, испытывающих острую нехватку продовольствия, достигнет нового максимума в 943 миллиона человек [3].

В настоящее время Россия готовится к запуску нового национального проекта – «Технологическое обеспечение продовольственной безопасности». Запуск запланирован в 2025 году. Об этом объявлено в Государственной Думе. Проект включает в себя 8 федеральных программ, которые затрагивают: селекцию и генетику в АПК; обеспечение АПК критически важными ферментами, пищевыми и кормовыми добавками; гарантированное наличие отечественных ветеринарных препаратов для АПК; обеспечение технологической независимости в сельскохозяйственном машиностроении.

Отмечается, что общий объем финансирования всех программ развития села в 2024 году составит 600 млрд рублей. Из них 68,5 млрд будет выделено на программу комплексного развития сельских территорий, 40,7 млрд - на госпрограмму по эффективному вовлечению земель и мелиорации [4].

На данный момент Правительство стремится к тому, чтобы к 2030 году объемы производства продукции в АПК выросли на четверть, а объемы экспорта увеличились в 1,5 раза. Данный национальный проект разрабатывается в рамках нового национального проекта по обеспечению технологического суверенитета. Работа по созданию необходимой базы для достижения целей, включая увеличение объемов агроэкспорта, проводится совместно Правительством и Государственной Думой.

Главные задачи проекта: сохранение стабильности в производстве, повышение эффективности и доходности для аграриев, рост импортозамещения. Новый национальный проект «Технологическое обеспечение продовольственной безопасности» - важный шаг к достижению указанных целей.

Список литературы

Прудюс Е.В. Продовольственная безопасность – фундамент экономической безопасности страны / Е.В. Прудюс // Проблемы рыночной экономики. – 2023. – № 2. – С. 112-124. DOI: <https://doi.org/10.33051/2500-2325-2023-2-112-124>.

Чарыкова, О. Г. Инновационные технологии как основа диверсификации аграрного производства / О. Г. Чарыкова, Е. А. Попова, С. А. Поздняков // Инновационная экономика и право. – 2023. – № 1(24). – С. 6-14. – DOI 10.53015/2782-263X_2023_1_6.

Тенденции в области продовольственной безопасности в 2024 году и в дальнейшем // Блоги Всемирного Банка. 29.01.2024. URL: <https://blogs.worldbank.org/ru/europeandcentralasia/food-security-trends-2024-and-beyond> (дата обращения: 16.05.2024).

В России началась подготовка национального проекта "Технологическое обеспечение продовольственной безопасности" // Техэксперт. 17.05.2024. URL: <https://cntd.ru/news/read/v-rossii-nacalas-podgotovka-nacionalnogo-proekta-texnologiceskoe-obespechenie-prodovolstvennoi-bezopasnosti> (дата обращения: 16.05.2024).

ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО КАК ИНСТРУМЕНТ ОТРАСЛЕВОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ

Путилин Е. А.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий»

Today, the modernization of the domestic economy is a key goal of state economic policy, in particular, the agro-industrial complex sector acts as one of the priority areas of the latter's increment. As the world experience of building an effective mechanism for the functioning of the sectoral economy shows, one of the most effective tools within the framework of this initiative is public-private partnership.

Несмотря на то, что данный инструмент весьма активно применяется в современной отечественной практике государственного управления, его эффективность, по сравнению со странами-лидерами, не очень высока. В частности, отсутствует системный эффект инновационного развития, который мог иметь бы место в рамках отраслевого и межотраслевого масштаба. Его проявления

носят локальный характер на относительно небольшой территории, а также в рамках отдельного или группы отраслевых хозяйствующих субъектов. В данном аспекте не достигается запланированный эффект от использования целевых финансовых средств. Все это не обеспечивает максимально полное использование биологического, технико-технологического, трудового, организационно-управленческого потенциалов. Кроме того, показатель достигаемой отраслевой рентабельности не соответствует уровню расширенного воспроизводства, что негативно отражается на капитализации соответствующей сферы предпринимательства, а также ее конкурентоспособности [1].

Применение действенных моделей и механизмов государственно-частного партнерства позволит устранить сложившиеся проблемы, а также обеспечить достижение положительного синергетического эффекта на отраслевом и межотраслевом уровнях. Взаимовыгодное и согласованное партнерство государственных органов власти, отраслевых бизнес-структур и потенциальных инвесторов будет способствовать интенсивному увеличению ресурсоэффективности, показателей инвестиционной привлекательности и инновационной активности, обеспечению устойчивости к негативному воздействию экзо- и эндофакторов, а также общей конкурентоспособности. Таким образом, для реализации данной цели требуется четкая и детальная проработка научно-теоретических положений формирования и развития государственно-частного партнерства, методологических основ формирования механизма ГЧП, а также выработка действенных рекомендаций по обеспечению устойчивого развития партнерских отношений между государством и бизнесом при проведении модернизации отраслевых сфер национальной экономики. На текущий момент данные инициативные направления весьма востребованы и перспективны именно в рамках обеспечения комплексной модернизации и инновационно-инвестиционного развития отечественного мясопродуктового подкомплекса [2].

Практика управления доказывает, что государственно-частное партнерство, как инструмент реализации крупных социально-экономических проектов, является весьма действенным и перспективным. Заложенный в нем потенциал способен активизировать

ресурсы (финансовые, трудовые, инвестиционные, интеллектуальные, организационно-управленческие, нормативно-правовые и др.) не только в рамках реализации единичных локальных проектов, но и в аспекте крупных стратегических изменений, направленных на модернизацию структурной и производственной составляющей отраслевого и межотраслевого уровней.

Ключевым моментом является то, что для реализации масштабных реконструкций и открытия новых промышленно-производственных площадок требуется значительный объем инвестиционного капитала, и одним из самых оптимальных вариантов решения данной задачи является выстраивание партнерских отношений на договорной основе между государственными структурами и предпринимательской сферой хозяйственного управления. В аспекте преобладания рыночных условий хозяйствования именно государственно-частное партнерство позволяет выстраивать наиболее эффективные и результативные модели управления отраслевым ресурсным потенциалом, что, в конечном итоге, позволяет наиболее рационально использовать консолидированный капитал, повышать уровень управляемости и контроля бизнес-процессов, а также минимизировать рискованные ситуации и снижать негативное воздействие факторов неопределенности.

Наиболее успешная практика реализации государственно-частного партнерства имеется именно в сфере отечественного АПК. Стоит отметить, что реализация подобного рода инициатив позволяет в кратчайшие сроки не только провести комплексную модернизацию, но и достичь социального эффекта через рост числа рабочих мест, увеличение доходов, уровня потребления и качества жизни населения сельской местности.

Если говорить об отраслевых сферах, которые в ближайшем будущем (~ 5 лет) будут наиболее перспективны для реализации государственно-частного партнерства, то на первый план выходят телекоммуникации, интернет и связь (порядка 38 % всех инвестиций по линии ГЧП), «чистая» энергетика (~ 23 %), транспортно-логистическая сфера и сфера ЖКХ (~ 19 %). Высокий потенциал для применения ГЧП имеют – сфера агропромышленного производства (~ 14 %) и военно-промышленная (~ 2,5 %). Наименьшим значением для ГЧП характеризуется сфера традиционной электроэнергетики,

что обусловлено относительно невысоким уровнем ее доходности, жестким тарифным регулированием со стороны профильных ведомств, а также длительными сроками окупаемости проектов, сложностью их подготовки и реализации с позиции организации и технического сопровождения [3].

Список литературы

1. Фиоктистов, К. С. Тенденции взаимодействия власти и бизнеса в отечественной экономике / К. С. Фиоктистов // Экономика и бизнеса: материалы 4 межд. научн.- практ. конф. – Новосибирск, 2022. – С. 18.
2. Варнавский, В. Г. Партнерство государства и частного сектора: проекты, риски / В. Г. Варнавский. М.: Наука РАН, 2020. – С. 5.
3. Алпатов, А. А. Государственно-частное партнерство. Механизмы реализации / А. А. Алпатов, А. В. Пушкин, Р. М. Джапаридзе. – М.: Альбина Паблицерс, 2023. – с. 23.

УДК 341.655

АНТИРОССИЙСКИЕ САНКЦИИ КАК УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНОВ РОССИИ

Пищцукова Д.Х.

“Российская академия народного хозяйства и государственной службы” при Президенте РФ, г. Пятигорск, Россия.

The article examines the impact of anti-Russian sanctions on the economic security of Russian regions. The author examines the importance of ensuring the economic security of regions in the context of international conflicts and geopolitical tensions.

В последние годы Россия столкнулась со многими серьезными проблемами и экономическими вызовами в связи с введением антироссийских санкций со стороны ряда зарубежных стран. Санкции представляют собой механизм воздействия одного государства на другое государство с целью оказания давления на его политику.

На сегодняшний день насчитывается 16 207 санкций в отношении Российских физических и юридических лиц (рис. 1). [1]

САНКЦИИ В ОТНОШЕНИИ РОССИЙСКИХ ФИЗИЧЕСКИХ И ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ ПО ИНИЦИАТОРАМ

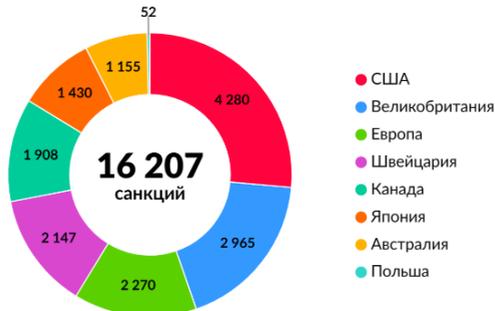


Рис. 1. Санкции в отношении российских физических и юридических лиц по инициаторам

Для более точного понимания важности проблемы антироссийских санкций достаточно рассмотреть теоретические аспекты этого явления. Они могут быть экономическими, дипломатическими и военными. Рассмотрим более подробно как они оказывают влияние на экономическую безопасность регионов России.

Экономические санкции приводят к серьезным последствиям для жителей регионов страны. Они оказывают сильное воздействие на импорт и экспорт, поскольку возникают проблемы между государствами из-за торговли, что влечет за собой сокращение рабочих мест. Также, экономические санкции замедляют рост развития регионов, которые зависимы от иностранных инвестиций. Примерами могут послужить те регионы, которые богаты природными ресурсами, а именно нефтью и газом, поскольку иностранные инвесторы заинтересованы, прежде всего, их наличием. В современном мире иностранные компании уделяют наибольшее влияние Дальнему Востоку, так как в нем сосредоточено огромное количество природных ресурсов.

В связи с введением дипломатических санкций усиливаются риски финансовой стабильности страны. Целью таких санкций является ухудшение влияния государства-нарушителя на международные отношения. Они осуществляются путем ограничения торговли, неприятия политического режима и запрета на въезд. Военные санкции приводят к снижению уровня развития регионов России, путем ограничения доступа на экспорт оборудования, которое может быть использовано с целью внутренних репрессий, а также применения эмбарго на оружие.

По состоянию на 19 апреля 2022 года был составлен рейтинг субъектов Российской Федерации, находящихся под санкциями напрямую (таб. 1). [2]

Таблица 1 - Рейтинг субъектов РФ, находящихся под санкциями напрямую

Название субъекта	Количество введенных санкций
Москва	351
Санкт-Петербург	116
Республика Крым	39
Краснодарский край	30
Тюменская область	26
Нижегородская область	25

Согласно таблице, Москва занимает первое место по количеству введенных санкций. Это связано с тем, что она, во-первых, является столицей России и из-за своего статуса привлекает наибольшее внимания, чем другие субъекты РФ. Во-вторых, Москва имеет выгодное территориальное положение и является ключевым игроком в геополитических процессах, что может повлечь за собой большое значение для зарубежных стран, а следом наложение антироссийских санкций.

Таким образом, санкции представляют собой систему ограничительных мер, применяемых к государству. Они оказывают серьезную проблему для регионов России, поскольку способствуют снижению уровня благосостояния их жителей. В связи с этим обеспечение экономической безопасности как страны в целом, так и ее регионов, становится одним из ключевых национальных приори-

тетов. Для достижения данной цели требуется разработать комплекс мер, направленных на сотрудничества между странами и Российской экономики в целом.

Список литературы

1. “X-Compliance” //“ Санкции против России: актуальная статистика”. URL: <https://x-compliance.ru/statistics?ysclid=1w9v1fc58o813274731> (дата обращения: 16.05.2024).
2. “X-Compliance” //“Практические аспекты”. URL: <https://pravo.hse.ru/mirror/pubs/share/597158438.pdf> (дата обращения: 17.05.2024).

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

Резникова Е.А., Мышова И.О.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

In modern conditions, the economic development of the country is becoming increasingly dependent on environmental factors. In this regard, one of the main problems is to find a balance in the interaction between society and nature.

Неустойчивое состояние эколого-экономической обстановки России характеризуют три главные взаимосвязанные отрицательные тенденции (рисунок 1).

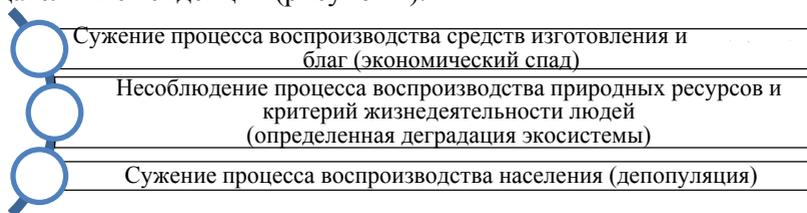


Рисунок 1 – Тенденции эколого-экономической обстановки в России

Роль государства заключается в создании эффективных прямых и косвенных экономических инструментов для создания бла-

гоприятного экономического климата для развития эколого-ориентированных видов деятельности, предпринимательства, привлечения инвестиций в эту сферу.

В России экологическую политику нормализуют именно путем штрафных санкций, то есть используя подход прямого регулирования. За последнее время со стороны государства нарастает прессинг, стимулирующий компании двигаться в сторону повышения экологической безопасности. В частности, приняты основы экологической политики России до 2030 года, обязывающие компании помимо прочего использовать новейшие технологии в области очистки вредных выбросов. Для предприятий это означает резкое усиление фискальных санкций за использование технологий, которые наносят вред окружающей среде. Так, к 2014 году штрафы предлагалось увеличить в 25 раз по сравнению с существующими, а с 2014 по 2030 год - в 100 раз.

Помимо этого, в РФ также выделяются средства на обеспечение экологической безопасности из государственного бюджета. Доля государственных затрат по данным Росстат на охрану окружающей среды имеет тенденцию увеличения. По сравнению с 2020 годом к 2022 объем затрат на охрану окружающей среды в процентах к ВВП вырос на 0,1 %. Но учитывая, что общий объем ВВП с уровня 2020 г. (872456 млн р.) до 2022 г. (1242328 млн р.) вырос на 42,4 % можно сделать вывод что государство, при пересчете всех вложений в денежный эквивалент, увеличивает затраты на экологию (таблица 1).

Таблица 1 – Расходы на охрану окружающей среды в 2020-2022 гг.

Показатель	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Расходы на охрану окружающей среды (млн р.), в том числе:	872456	970059	1242328
на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	139191	138669	203345
на сбор и очистку сточных вод	257214	285091	292764
на обращение с отходами	112216	115618	126958
на защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	35570	39815	79032
на сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий	43699	58070	69505

прочие	278566	332766	470724
Расходы на охрану окружающей среды, % к ВВП	0,8	0,9	0,9

Данная ситуация отражает действительность государственной политики в отношении экологической безопасности и становлении экологизации экономики страны. Правительство РФ при этом еще выражает однозначную правовую точку зрения, и ведет активную экономическую деятельность, поддерживая и направляя экономическое развитие различных производственных отраслей, промышленности и бизнеса по пути экологизации, в рамках государственной политики в области экологического развития России (таблица 2).

Очевидно, что за исследуемый период количество инвестиций в основной капитал возросло каждый год. Незначительный спад произошел по категориям "другие мероприятия" и "на охрану и рациональное использование земель". Государство стало больше привлекать инвестиций для развития экологической составляющей национальной безопасности страны, а также для развития экологизации экономики как фактора обеспечения экономической безопасности страны.

Таблица 2 - Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и развитие экологизации экономики страны

Показатель	2020 г.	2021 г.	2022 г.
млн р. (в фактически действующих ценах)			
Инвестиции в основной капитал, в том числе:	195962	299408	306887
на охрану и рациональное использование водных ресурсов	91275	92511	110560
на охрану атмосферного воздуха	69560	130300	139273
на охрану и рациональное использование земель	15303	47473	27806
на обращение с отходами	11003	13308	17195
другие мероприятия	8821	15816	12052
% к предыдущему году (в сопоставимых ценах)			
Инвестиции в основной капитал, в том числе:	106,0	145,6	89,4

на охрану и рациональное использование водных ресурсов	120,4	96,6	104,3
на охрану атмосферного воздуха	93,8	178,5	93,2
на охрану и рациональное использование земель	119,2	в 3,0 р.	51,1
на обращение с отходами	-	115,3	112,7
другие мероприятия	117,9	170,9	66,5

Это можно связать со стратегической целью государственной политики в области экологического развития, где главным является решение социально-экономических задач, обеспечивающих экологически ориентированный рост экономики, сохранение благоприятной окружающей среды. Именно поэтому РФ имеет ряд существенных преимуществ перед подавляющим большинством стран мира - площадь территорий, где экологическая безопасность ненарушенная хозяйственной деятельностью составляет более 11 млн км² - это примерно 65 % всей площади страны. Это самый большой в мире массив нетронутых территорий. В ближайшем будущем экономическая ценность, как для России, так и для всего мира, этих земель, будет крайне важна. Углубление глобального экологического кризиса, дает право РФ, имеющей такое национальное достояние, стать ключевым игроком в международных отношениях, как в экологической, так и в политической и экономической сферах.

УДК 336.64

ТЕКУЩИЕ ПРОБЛЕМЫ И БЛИЖАЙШИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ГЛОБАЛЬНОЙ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Саликов Ю.А., Струков Г.Н., Цянь Синь, Маслов А. В.
«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

Based on the analysis of statistical data, the article examines current problems and the nearest real prospects in ensuring global food security.

Продовольственная безопасность в современных динамично изменяющихся и постоянно усложняющихся политических, климатических и социально-экономических условиях становится не только важнейшим условием сохранности суверенитета, демографической ситуации и жизнеобеспечения, поддержания здоровья, долголетия, физической активности и высокого уровня жизни населения в каждой стране, но и выступает как важнейшая задача глобально масштаба. Сегодня проблемой резкого осложнения условий обеспечения продовольственной безопасности озабочены фактически во всех регионах мира и повсеместно, начиная от аграрных домохозяйств и заканчивая высокими международными институтами и объединениями [1].

Для противодействия растущим глобальным и региональным проблемам в сфере обеспечения продовольственной безопасности в рамках ООН для борьбы с этим в 1945 г. учреждена продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединённых Наций, называемая ФАО (FAO - Food and Agriculture Organization of the United Nations). ФАО выступает как межправительственная организация, занимающаяся проблемами развития агропродовольственного сектора, а также лесного хозяйства и рыболовства. Основные направления деятельности, по которым ФАО возглавляет международные усилия осуществляет координацию действий, включают повышение эффективности производства и распределения продовольственных продуктов; содействие росту мировой экономики; избавление человечества от голода и недоедания.

Деятельность ФАО, как и ряда других подобных международных и национальных институтов, исходит из общего понимания продовольственной безопасности как сложной и динамичной системы, призванной реализовать потребность населения в продуктах питания в соответствии с установленными стандартами потребления и включающей в себя аспекты социально-экономического и политического характера. По результатам регулярного мониторинга проблемы продовольственного обеспечения в самых разных районах планеты и мира в целом, ФАО выпускает целый ряд изданий информационно-статистического характера.

К числу таких наиболее популярных изданий, издаваемых на шести официальных языках ООН (включая русский язык), относится

ежегодник «Положение дел в области продовольственной безопасности и питания в мире». Выпущенный по итогам 2023 года (совместно с МФСР, ЮНИСЕФ и ВПП) данный ежегодник наряду с традиционными проблемами продовольственного обеспечения особое внимание уделяет вопросам урбанизации и преобразования агропродовольственных систем, а также здорового рациона питания.

Как следует из опубликованных материалов, в мире до 800 миллионов человек регулярно сталкиваются с острой проблемой голода, при этом рост масштабов недоедания в постпандемийный период замедлился и в 2022 году по сравнению с предшествующим годом сократился почти на 4 миллионов человек (преимущественно в Азии и Латинской Америке). Однако принципиального влияния это на процесс сокращения распространенности недоедания пока не оказало и по-прежнему данная задача (показатель 2.1.1 ЦУР 2 глобальной Программы устойчивого развития, принятой ООН в 2015 году) становится всё более актуальной и, к сожалению, всё менее выполнимой в намеченные сроки (данной Программой предусматривается сокращение распространенности недоедания вдвое к 2030 году) [4].

Согласно оценкам ФАО, от хронического недоедания в 2030 году будут страдать более полумиллиарда жителей планеты, а к 2050 году 7 из 10 человек будут городскими жителями. Таким образом активно растущая урбанизация вызовет принципиальные изменения в системе продовольственного обеспечения и, соответственно, резко усилит необходимость мер по обеспечению должного уровня продовольственной безопасности по всей территории планеты.

Очевидно, перед лицом быстро растущих вызовов и угроз в сфере продовольственного обеспечения необходима соответствующая модернизация международной продовольственной системы, для повышения функциональности и результативности которой потребуется усиленная координация действий международных институтов, государств и их объединений на самых разных уровнях. При этом важно учитывать, что растущая урбанизация не только является радикальной угрозой, но и несёт в себе широкие возможности формирования сложных устойчивых и эффективных «цепочек создания добавленной стоимости продуктов питания», что в свою очередь, может обеспечить необходимое количество, качество и

ассортимент продуктов питания, но и повышение занятости и достатка различных групп населения [4].

Список литературы

1. Антипов С.Т. Продовольственная безопасность: прогнозирование, мониторинг и оценка тенденций развития АПК. Воронеж: ВГУИТ, – 2015. – 368 с.

2. Королев М.И., Хорев А.И., Саликов Ю.А., Коломьцева О.Ю. Развитие научных исследований в сфере обеспечения продовольственной безопасности на глобальном, национальном и региональном уровнях. Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2022;84(3):492-499.

3. Хорев А.И., Саликов Ю.А., Коломьцева О.Ю. Обеспечение и развитие национальной и региональной продовольственной безопасности в кризисных условиях/ В сборнике: Продовольственная безопасность: научное, кадровое и информационное обеспечение. Сборник научных статей и докладов IX Международной научно-практической конференции. Воронеж, 2023. С. 551-557.

4. ФАО, МФСР, ЮНИСЕФ, ВПП и ВОЗ. 2023. Положение дел в области продовольственной безопасности и питания в мире – 2023. Урбанизация, преобразование агропродовольственных систем и здоровый рацион питания в сельско-городском континууме. – Рим, ФАО. <https://doi.org/10.4060/cc3017ru>

УДК 338.27. JEL O38

СОДЕРЖАНИЕ И КЛАССИФИКАЦИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Саликов Ю.А., Танджигора Усман

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

The article examines the chronological, institutional, conceptual and organizational-legal prerequisites and conditions of the processes of formation and successful functioning of the national innovation infrastructure. Special attention is paid to the issues of state participation in these processes

Экономическое развитие - приоритетное направление в функционирования современного государства. Для стабильного

экономического роста, нужны определенные условия, включая инновационную активность [2]. Инновации дают возможность вводить новые или совершенствовать существующие товары, услуги и методы ведения бизнеса. Для активизации инновационной активности следует осуществлять специальные меры, включая формирование инновационной инфраструктуры, которая способствует внедрению инноваций, обеспечению связей бизнеса, органов государственной власти и научного сообщества.

Инновационная инфраструктура в РФ в своём развитии прошла ряд этапов [3]:

I этап – начало 1990-х гг., (специализация направлена на инновационную деятельность, которая реализуется преимущественно научно-технологическими институтами, бизнес-инкубаторами, вузами);

II этап - середина 1990-х гг. (открытие региональных технопарков с целью развития производства, связанного с наукоемкой продукцией, финансовая поддержка государства);

III этап - конец 1990-х гг. (становление сети инновационно-технологических центров, активное участие Минпромнауки РФ);

IV этап - с 2003 г. (развитие сети центров трансфера технологий с целью увеличить коммерциализацию научно-технических результатов и обеспечить возведение малых инновационных предприятий, при этом особое внимание уделяется технопаркам и инновационно-технологическим центрам). Кроме того, в рамках данного этапа инновации выделяются как ключевой приоритет государственной политики в развитии высокотехнологичного бизнеса, высокотехнологичные компании становятся драйверами импортозамещения в стратегических отраслях [1].

Таким образом, в сложном процессе своей эволюции инновационная инфраструктура прошла разные этапы и сформировалась в виде различных форматов, направленных на успешное развитие инновационной деятельности и открывающих доступ к налоговым льготам и другим преференциям, которые востребованы бизнесом. Современная инновационная инфраструктура имеет следующие основные виды [4]:

– финансовая (различные фонды: бюджетные, венчурные, страховые, инвестиционные).

- производственно-технологическая (бизнес-инкубаторами, технопарками, инновационно-технологическими центрами);
- информационная (базы данных и знаний, центры доступа, аналитическими, статистическими, информационными);
- кадровая (образовательные учреждения по подготовке и переподготовке бизнес-кадров);
- экспертно-консалтинговая (организации, оказывающие услуги по проблемам интеллектуальной собственности, стандартизации, сертификации, технологического аудита, маркетинга и др.).

Государственная поддержка инновационной инфраструктуры может происходить на любом этапе. Научно-исследовательский этап и этап опытно-конструкторских разработок может выражаться в передаче прав владения или пользования на государственную интеллектуальную собственность, для выделения грантов, предоставления льгот и налаживания взаимодействий с государственными научно-исследовательскими институтами.

Особенностью государственного участия в инновационной активности является способность к долгосрочным инвестициям. Кроме финансовой, государственная поддержка инновационной деятельности может быть посредством обеспечения правовой защиты и поддержки субъектов инновационной деятельности, особенно представителей малого бизнеса с ограниченными ресурсами. Нормативно-правовая база должна быть разработана и скорректирована в соответствии со стратегическими документами, для повышения эффективности реализации долгосрочных планов инновационного развития национальной экономики. В сфере инноваций государство занимается подготовкой аналитических документов (прогнозов), стратегических документов (программ, стратегий, проектов).

Предоставление льгот, это не только меры налогового характера, а также меры поддержки, кредитования, таможенного регулирования, компенсации амортизации, предоставлении техники и площадей в аренду и лизинг. Успешному развитию и эффективному функционированию высокотехнологичных компаний нужно формировать экосистемы которые объединяют образование, науку, производство, бизнес и государство.

Одна из наиболее важных форм государственного регулирования инновационной деятельности на федеральном уровне представлена Федеральными целевыми программами, которые позволяют концентрирование федеральных инвестиций в определенных сферах, препятствуют растрате средств и способствуют повышению их эффективности.

Список литературы

1. Голиченко О.Г. Национальная инновационная система России: состояние и пути развития. – М.: Наука, 2019. – 147 с.
2. Нефедьев А.Д. Взаимодействие государства и бизнеса в сфере стратегического управления общественной инфраструктурой // Управление в современном контексте: проблемы, подходы и модели: Сборник кафедры теории и практики управления факультета ГМУ МГППУ / Под общ. Ред. А.И. Кирсанова, А.В. Литвиновой. – М.: МГППУ, 2019.
3. Коновалова М.Е. Научно-технический прогресс как структурообразующий фактор воспроизводственного процесса // Вестник РГТЭУ. - 2009. - №1 (28). - С. 38-44.
4. Медовников Д. Неумолимые инновации // Эксперт. - 2021. - №28. - С. 21-22.
5. Шукшинов В.Е. Инновационное образование: идеи, принципы, модели. - М.: Гардиант, 2022. – 165 с.

УДК 334

ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФИНАНСОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ

Слепокурова Ю.И.¹, Цуканова К.А.¹, Тринеева Л.Т.²
Воронежский государственный университет инженерных технологий, г. Воронеж, Россия
ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж, Россия

Current business conditions acutely highlight the problem of comprehensive diversification for banking organizations, the solution of which is proposed using the tools of production, development and promotion of both banking and non-banking products/works/services.

The article describes the main directions for solving the problem of diversifying the activities of financial organizations using the example of the experience of Sberbank PJSC.

Основной тенденцией в сфере оказания финансовых услуг в настоящее время является их диверсификация. Основными игроками финансового рынка применяются различные виды диверсификации для повышения конкурентных преимуществ в борьбе за клиентов (рисунок 1).

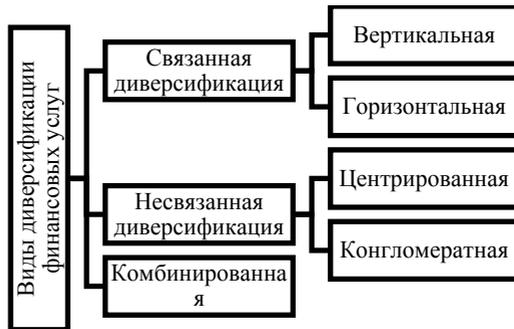


Рисунок 1 - Виды стратегии диверсификации в сфере оказания финансовых услуг

Как правило, в направления диверсификации финансового бизнеса входят: страхование, лизинг, пенсионное обеспечение, финансовые услуги, инвестиционная и оценочная деятельность.

Лидером по оказанию диверсифицированных финансовых услуг на рынке РФ является ПАО «Сбербанк», его доля в различных сегментах рынка финансовых услуг предоставлена на рисунке 2.

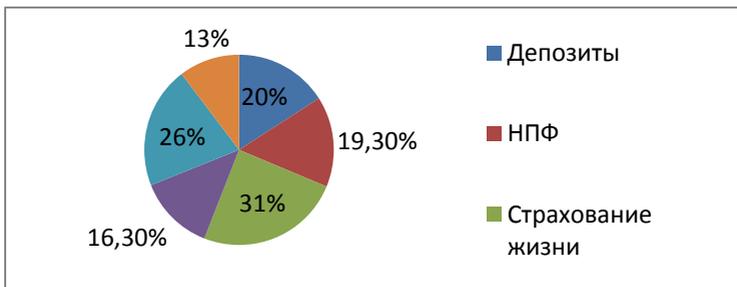


Рисунок 2 - Доля ПАО «Сбербанк» в различных секторах рынка финансовых услуг

Таким образом, ключевая тенденция среди крупнейших операторов на рынке финансовых услуг является диверсификация деятельности по конгломератному принципу. Многие крупные финансовые корпорации выполняют стратегические задачи по созданию не просто портфеля диверсифицированных услуг, а целой эко-системы. Экосистема ПАО «Сбербанк» представляет собой совокупность диверсифицированных по роду деятельности организаций, функционирующую по средством единого цифрового пространства (профессиональные сервисы, обычные сервисы, кибербезопасность, мобильность, медиатрудоустройство-леком, образование, финансовые услуги, ИТ-услуги, биометрия, рекламные технологии, недвижимость, автотранспорт, мобильность, логистика, телемедицина, рекламные технологии, FoodTeah). В настоящее время это более 50 компаний с различными сферами деятельности, большинство из которых создано на основе собственных компетенций банка.

Доступ ко многим услугам в эко-системе ПАО «Сбербанк» доступен клиентам банка по средством идентификатора Сбер ID, посредством которого предоставляется возможность доступа и использования совокупности разнообразных сервисов, используемых клиентами банка. Так, появившийся в приложении «Сбербанк Онлайн» энейблер Сбер ID, в настоящее время позволяет пользоваться платформой Okko, заказывать такси и /или каршеринговые автомобили, делать заказы на маркетплейсе и т.д. При этом происходит интеграция контрагентов экосистемы на основании использования цифровых технологий. Это позволяет высокоэффективно и своевременно выполнять запросы потребителей, поскольку в рамках единой экосистемы снижается роль персонализации компании, оказывающей ту или иную услугу.

Таким образом, диверсификация деятельности крупнейших операторов финансового рынка с высокой долей вероятности в среднесрочном периоде будет связана с углублением и расширением функционала существующих и созданием новых экосистем.

Так, тенденции развития инструментария экосистем в настоящее время связаны с развитием различных devices на базе виртуальных ассистентов.

Список литературы

1. Филатова М.В., Тринеева Л.Г., Цуканова К.А. Направления совершенствования управления деятельностью отраслевых организаций с целью поддержания их финансовой устойчивости // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. 2024. № 2 (105). С. 58-66.

2. Филатова М.В., Стукало О.Г., Лебедева Л.В., Цуканова К.А., Дзахмишева И.Ш. Проектное управление в условиях цифровой экономики // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2020. Т. 82. № 4 (86). С. 335-339.

3. Экосистема Сбера [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://spec.tass.ru/sber180/ekosistema-sbera> (дата обращения: 16.05.2024)

УДК 338

СЛОЖНОСТИ ОЦЕНКИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ И ПРИЧИНЫ ЕГО НЕРАВНОМЕРНОСТИ

Смолянинов М.Э.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

The issues of assessing the level of development of the regional economy are considered; the main indicators of assessing the development of regions are highlighted; the causes and factors of unevenness in the development of regions are identified

По мнению Пола Кругмана, экономическая деятельность концентрируется в местах, имеющих большее конкурентное преимущество. Кругман выделяет преимущества Первой природы (географическое положение, наличие природных ресурсов), и преимущества Второй природы (агломерационный эффект, развитая инфраструктура, развитый человеческий капитал и т.д.). Преимущества Первой природы наиболее актуальны на индустриальных этапах развития общества, а Второй природы – для постиндустриальных экономик.

Региональные диспропорции аналогичны неравенству в обществе. По мнению Н.В. Зубаревич, проблема лежит в негативном влиянии условий и образа жизни населения на модернизацию. В России только 10 регионов-лидеров. У них большой отрыв от 2/3 регионов России со средними показателями. Разрыв подобного рода тормозит процесс трансляции инноваций из регионов-лидеров в остальные регионы. Многие регионы со средним уровнем развития не имеют собственных ресурсов для модернизации, а в силу их большого количества, федеральный центр не в состоянии предоставить ресурсы для компенсации дефицита этих средств. В условиях высоких различий в доступе к услугам здравоохранения и образования существует большой нереализованный потенциал роста человеческого капитала. Это тоже является фактором торможения экономического роста России в целом.

По уровню своего развития регионы России отличаются друг от друга: разная поддержка федерального центра создает условия для социальной напряженности, недовольства работой федерального центра и власти, активной популистской программы, что тоже тормозит экономическое развитие.

Основными причинами и предпосылками к неравномерному социально-экономическому развитию регионов являются:

- географическая: сложные климатические условия на большей части территории; низкая плотность населения; сосредоточенность населения на западе, в то время как ресурсы сосредоточены на северо-востоке, востоке; большие расстояния между центрами добычи полезных ископаемых и их потреблением;

- историческая: плановое размещение производства и расселение населения; принципы специализации, пропорционального развития, комплексного использования ресурсов; переход от плановой экономики к рыночной породил ряд предпосылок к неравномерности развития; моногорода.

В развитии российских регионов важную роль играют унаследованные факторы, а именно та структура экономики, которая сложилась в регионе, та демографическая ситуация, степень освоенности и т.д.. Необходимо заметить, что данное влияние не всегда негативное. Но тем не менее, подобные унаследованные особенности добавляют инерционности региональной экономике России.

Объекты экономической деятельности региона подвержены той или иной системе налогообложения. Среди них были выявлены такие объекты, которые организуют свою структурную открытую неоднородную систему и организационно не подчинены региональному центру. Данный класс неоднородных объектов (лакун) экономики выделим в отдельный вид экономики – лакунарную экономику. Они представляют собой совокупность субъектов хозяйственной деятельности, которые участвуют в материальных, организационных и производственных отношениях с другими хозяйствующими субъектами региона, но организационно не подчиняются административному центру и не зарегистрированы как юридические лица на территории региона. Производственная лакуна делится на: внешнюю, которая зарегистрирована в других регионах, но ведет свою производительную деятельность в регионе и не платит в нем налоги; внутреннюю – хозяйствующие субъекты своего региона, ведущие деятельность за пределами региона, но уплачивающие налоги в регионе регистрации. Оценка влияния подобной системы и объединение таких систем в каждом регионе в единый комплекс может привести к более высоким темпам экономического развития.

Проблема оценки социально-экономического развития видится нам в субъективности любого исследователя. Таким образом, при уже количественной оценке развития могут использоваться совершенно другие критерии, освещающие другие аспекты рассматриваемой проблемы.

Волкова Е.Н. для отображения места и роли регионов в развитии государства выделяет следующие основные социально-экономические индикаторы: площадь территории; численность населения; среднегодовая численность занятых в экономике; среднедушевые денежные доходы (в месяц); потребительские расходы в среднем на душу населения (в месяц); валовой региональный продукт; оборот розничной торговли и другие, всего 14 индикаторов. При рассмотрении каждого показателя в отдельности, можно сделать вывод о росте или спаде темпов развития региона, но когда речь заходит о комплексном анализе, возникают проблемы. При работе с отдельными регионами оценочных индикаторов может быть не семь и не четырнадцать, а намного больше в зависимости

от исследования, и показатели далеко не всегда будут ковариировать между собой.

Таким образом, учитывая основные проблемы неравномерного социально-экономического развития регионов и фактор субъективности оценки значимости того или иного показателя, а также невозможности количественной оценки некоторых показателей (национальные интересы, вероисповедание, менталитет) необходимо совершенствовать систему показателей для комплексного анализа, прибегать к новым инструментам изучения региональной экономики.

ОСОБЕННОСТИ ESG – ТРАНСФОРМАЦИИ КОМПАНИЙ В РОССИИ

Суздальцева А. Д., Денисова Д. С.

(научный руководитель: Анисимова В.Ю., к.э.н., доцент, доцент кафедры экономики инноваций Самарского университета)

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С. П. Королева», г. Самара, Россия

This article examines the ESG approach as the latest challenge for Russian companies, as well as the value of implementing ESG principles for Russian companies. The transition to the principles of sustainable development is one of the necessary tasks on the agenda of the whole world. The authors tried to determine why it is necessary to introduce environmental, social and managerial factors into the business processes of organizations and what they risk by abandoning the practice of ESG.

В конце 2015 г. государства, входящие в ООН, приняли концепцию устойчивого развития «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 г.», в 1987 году в докладе ООН определил устойчивого развития, как «развитие, которое отвечает потребностям настоящего, не ставя под угрозу способность будущих поколений удовлетворять свои нужды» [1].

Под термином "Environmental" понимается концепция со своим набором правил и стратегий сохранения окружающей среды и обеспечения устойчивого развития. Social — это принцип, нацеленный на обеспечение социальной ответственности компании перед обществом, ее сотрудниками, потребителями и другими заинтересованными сторонами. Governance - принцип, который руководствует деятельностью организации в плане управления, контроля, принятия решений и соблюдения норм и правил. Принципы управления обеспечивают структурирование процессов управления и организационных отношений внутри компании. Из определения, представленного выше, можно сделать вывод, что ESG влияет на основные сферы человеческой жизни. Другими словами, каждый бизнес должен следовать принципам устойчивого развития, которые необходимо закрепить на законодательном уровне. Причины, по которым компании продолжают следовать принципам устойчивого развития:

1. Подготовка к обязательному представлению отчетности по нефинансовым показателям;
2. Участие в российских ESG-рейтингах;
3. Во время нестабильности компаниям важно заботиться о сотрудниках, чтобы обеспечить непрерывность производства [2].

Большая часть государственных предприятий считают себя обязанными создать индивидуальную стратегию развития, подходящую именно им. ВЭБ.РФ, обеспечивающая финансирование социально-экономических проектов, уже предоставила альтернативный вариант зарубежным ESG-принципам. Игорь Шувалов летом 2023 года отметил факт того, что в ESG-принципы входят стабильное стратегическое развитие, окружающая среда, внимание к сотрудникам, социальные программы. Самыми активными по внедрению ESG-практик являются компании таких секторов, как электроэнергетический, нефтегазовый, металлургический, добывающий и транспортный [3] (рис. 1).

Основной принцип долгосрочного развития на мировом уровне заключается в переходе к концепции устойчивого развития. Данная концепция включает в себя три основополагающих цели: экономический и социальный прогресс и охрана окружающей среды. Для достижения необходимо минимизировать влияние

негативных факторов. Для внедрения и реализации принципов ESG продолжается разработка лучших практик. Качественное выполнение этих принципов помогает компаниям находиться на передовых позициях на рынке и поддерживать качественное управление бизнесом.

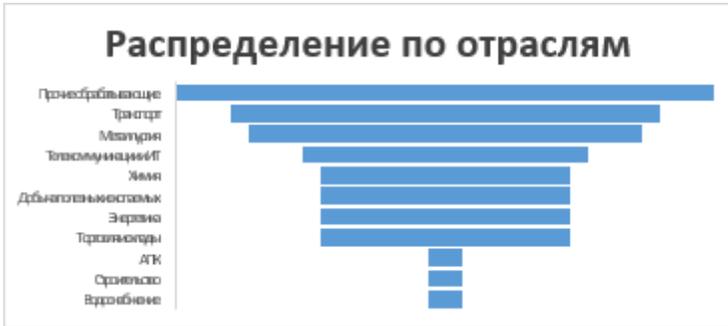


Рис. 1

Другими словами, каждый бизнес должен следовать принципам устойчивого развития, которые необходимо закрепить на законодательном уровне. ESG становится всё более популярным, поэтому многие инвесторы рассматривают компании, придерживающиеся идеологии ESG. Это означает, что акции, выпускаемые этими компаниями, будут более привлекательными для фондового рынка.

Список литературы

1. Рязанова, О. Е. Как российские компании встают на ESG-путь? / О. Е. Рязанова, В. А. Высотина // Актуальные проблемы экономики и менеджмента. – 2023. – № 1(37). – С. 140-148. – EDN ATZQEC.
2. Свой путь: что будет с ESG-повесткой в России: [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://trends.rbc.ru/trends/green/6544bc319a794766281b034c> (Дата обращения: 15.05.2024). – Текст: электронный.
3. Продолжаем зеленеть: результаты ESG-индекса 2023 года: [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://trends.rbc.ru/trends/green/650b1a619a79478e138a37ba> (Дата обращения: 15.05.2024). – Текст: электронный.

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ МОТИВАЦИОННОГО ПРОФИЛЯ СОТРУДНИКА ОРГАНИЗАЦИИ

Тринеева Л.Т.¹, Цуканова К.А.², Стряпчих Е.С.²
ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж, Россия
Воронежский государственный университет инженерных технологий, г. Воронеж, Россия

The article discusses methodological approaches to determining the motivational profile of an employee of an organization

В современной литературе представлено достаточно большое количество различных методик по оценки уровня мотивационного профиля сотрудника.

В объекте исследования проведена оценка мотивационного профиля сотрудников по двум методикам: Ш. Ричи и П. Мартина и Герчикова В.И.

Объем тестируемой группы сотрудников объекта исследования для определения мотивационного профиля сотрудников составил 30 человек.

Применение методики Ш. Ричи и П. Мартина позволило выявить значительные отличия в мотивационном профиле в категориях сотрудников «обслуживающий персонал» и «специалисты младшего и среднего звена».

Так, в категории сотрудников «обслуживающий персонал» определяющим критерием мотивационного профиля стала потребность в вознаграждении, в то время как признание и достижение результатов не являются критическими мотивирующими факторами.

В то время, как в категории сотрудников, относящихся к «специалистам младшего и среднего звена» на первое место в мотивационном профиле выходит потребность в признании, а достижение результата и вознаграждение за труд занимают следующую позицию среди

Обобщая данные двух мотивационных профилей различных категорий работников, можно выделить следующие совпадения и различия первых 3-х ключевых факторов, определяющих мотивацию сотрудников к труду (рисунок 1).

Набор потребностей, оказывающих влияние на мотивационный профиль, у сотрудников объекта исследования различных категорий персонала совпадает, однако иерархия указанных потребностей отличается.

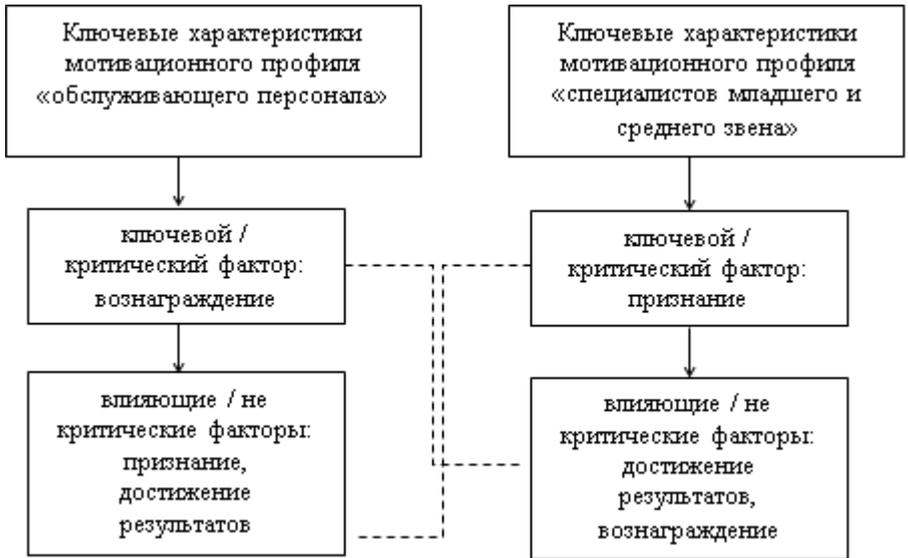


Рисунок 1 – Сравнительная характеристика мотивационного профиля сотрудников объекта исследования

Далее исследование мотивационного профиля сотрудников объектов исследования проводилось по методике В. И. Герчикова, по итогам которого были получены следующие результаты, представленные на рисунке 2.

Таким образом, в компании преобладает 2 типа сотрудников – люмпенизированный и инструментальный. В целом это не противоречит мотивационным профилям сотрудников объекта исследования, полученным по методике Ш.Ричи и П. Мартина.

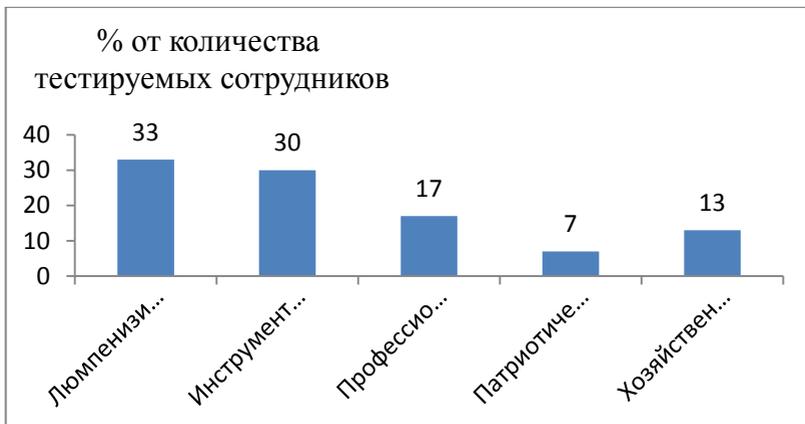


Рисунок 2 – Результаты опроса сотрудников объекта исследования по методике Герчикова В.И., %

Полученные выводы могут быть использованы для формирования нового и / или корректировки имеющегося положения по оплате труда объекта исследования.

ДИНАМИКА И ТРАНСФОРМАЦИЯ В ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Цао Синь

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

Article provides a detailed analysis of the various challenges and perspectives faced by modern economic systems. It emphasizes the need for deep analysis and consideration of national characteristics, particularly in the Russian economy, where Western models often don't yield the expected results. The article advocates a distinctive approach for Russian economic development that is adapted to the country's specific needs.

Современное обсуждение динамики и трансформации экономических систем углубляется в множество вызовов и перспек-

тив, которые требуют серьёзного анализа и внимания. Ключ к пониманию этих трансформаций лежит в осмыслении сущности и динамики этих систем. Однако, разрабатывая концепции будущего развития, необходимо учитывать различные философско-экономические подходы к пониманию ситуации, а также национальные особенности каждой страны. Это особенно важно для российской экономики, где исторический опыт показал, что копирование моделей из опыта других стран не всегда приводит к ожидаемым результатам. Российская специфика значительно отличается от западных стран, что требует разработки уникальных подходов, адаптированных к её экономическому развитию (1).

Эффективность экономической системы следует рассматривать как результат взаимодействия рыночных и нерыночных (социальных) факторов. Экономика существует ради людей и общества, поэтому оценка эффективности должна включать не только экономические аспекты, но и другие социальные критерии. Процессы трансформации в экономических системах еще не полностью раскрыты. Переход от конкретной системы к новому состоянию является постоянным процессом, определяемым спецификой предыдущих этапов развития и уникальными особенностями каждой системы, что верно как для западных стран, так и для России (2).

По мере развития социо-экономических систем стало ясно, что неолиберальная модель не является единственно возможной для перспективного развития. Несмотря на то, что она долго считалась правильным подходом, возникло понимание необходимости учитывать как общие современные тенденции в развитии экономических систем, так и особенности каждой конкретной системы, включая экономику России. Методологически корректный подход к изучению и развитию экономических систем включает понимание как общего, так и специфического в их движении. Разработка моделей, учитывающих как общие тенденции, так и уникальные особенности каждой системы, позволит более точно прогнозировать их будущее развитие (3).

В исследованиях экономических систем главным объектом изучения часто является развитие самой системы, а субъектом анализа — экономические отношения на разных этапах этого развития. Ясное понимание сущности экономической системы, её структуры,

свойств, характера и тенденций развития дает возможность делать прогнозы относительно её текущих и будущих характеристик. Согласно концепции разнообразия, ни одна отдельная теория не может полностью охватить и отразить экономическую реальность. Вместо этого процесс понимания разнообразных и противоречивых явлений экономики и общества опирается на принцип взаимного дополнения методов. Каждая новая теория является результатом интеграции различных методологических подходов. В экономической теории процесс смены научных парадигм представляет собой сложную динамику. Несколько конкурирующих научных концепций существуют параллельно, иногда развиваясь независимо друг от друга и периодически выходя на передний план (4).

Концепция времени в экономике плюралистична: различные социо-экономические процессы развиваются с разными темпами и характером, поэтому этот фактор может значительно варьироваться в разные исторические периоды и в различных зонах экономического пространства (5). На уровне изучения экономических систем мы сталкиваемся с разнообразием их порядка. Основные принципы системного подхода — динамичность, комплексность, взаимодействие, взаимозависимость и целостность — составляют методологическую основу исследования развития экономических систем. Понимание сущности, свойств и тенденций развития экономической системы требует признания того, что неверно ограничивать исследование стабильными или переходными состояниями системы. При сравнении экономик следует сопоставлять стабильные состояния с аналогичными, а переходные — с переходными, что позволяет выявить закономерности развития, а не только различия в состояниях. Системный подход включает многофакторные и диалектические методы познания, а также учитывает качественные и исторические аспекты исследований. При анализе меняющейся сущности экономической системы необходимо рассматривать определенные закономерности и связи, а также учитывать их динамический характер на различных исторических этапах.

Принцип историзма в системном подходе способствует созданию системно-исторического исследования, интегрирующего современные научные знания. Экономические системы продолжают развиваться и динамизироваться, что подчеркивает важность

системного анализа. Системное изучение внутренних и внешних взаимодействий необходимо при анализе последствий развития системы. Принцип системности также лежит в основе прогностических процессов, позволяя проводить перспективное планирование и моделирование различных вариантов развития экономических систем и их возможных последствий.

Таким образом, разработка экономической политики требует адаптации экономической теории и практики к уникальным национальным условиям. Существует потребность в инновациях в области экономической науки, включая разработку и тестирование новых моделей, которые лучше соответствуют реалиям современной экономики и предоставляют точные прогнозы для стратегического планирования. Глубокое понимание важности национальной идентичности и социально-экономических особенностей в процессе изучения и развития экономических систем является ключом к достижению устойчивого глобального развития в условиях глобализации и технологических изменений.

Список литературы

- [1]. Тамбовцев В.Л. Исследования по метаэкономике. М., 1998.
- [2]. Ивлиева Г. Трансформация экономической системы: обзор концепций и контуры общей теории // Общество и экономика. 2003. № 10.
- [3]. Хаусман Д. Экономическая методология в 2-х словах. М., 1994.
- [4]. Яковец Ю.В. Социогенетика: содержание, закономерности, перспективы. М., 1992.
- [5]. Майминас Е.З. О плюрализме (методологические заметки) // Экономическая теория на пороге XXI века. М., 1998.

УДК 338.4

ТЕКУЩИЕ ГЕОЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Цянь Синь

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

Food security challenges have increased due to factors such as geopolitical conflicts, the prevalence of food protectionism, extreme climate changes, and speculation in food markets. This article argues that addressing these challenges requires long-term investments in transforming food systems and agricultural development, supporting producers, providing affordable financing, improving tax incentives, and reducing food loss.

С 2020 года мир столкнулся с проблемами продовольственной безопасности во многих аспектах. Во-первых, эскалация геополитических конфликтов привела к нестабильности в глобальной цепочке поставок продовольствия. В частности, военно-политическая напряженность между основными странами-производителями продовольствия, такими как Россия и Украина, нарушила поставки продовольствия, а мировые цены на продовольствие продолжают расти. Чтобы смягчить это давление, ООН, Россия, Украина и Турция в июле 2022 года заключили соглашение о безопасной транспортировке зерна и продовольствия из портов. Однако после истечения срока действия инициативы и выхода России из соглашения, цены на продукты питания снова ненадолго выросли.

Во-вторых, распространение протекционизма в торговле продовольствием привело к дальнейшему росту мировых цен на продовольствие. Многие страны приняли меры, включая экспортные ограничения. Среди них особенно выделяется Индия, которая ввела многочисленные ограничения на экспорт риса, что привело к недостаточному предложению на международном рынке риса и резкому росту цен [1].

В-третьих, такое явление как Эль-Ниньо представляет серьезную угрозу мировому производству продуктов питания. Засухи и другие экстремальные климатические явления, вызванные Эль-Ниньо, повлияли на рост и развитие сельскохозяйственных культур, что привело к дальнейшему ухудшению продовольственного обеспечения. По некоторым прогнозам, мировое производство продовольствия может сократиться на 30-40 % [2].

Наконец, вовлечение международного спекулятивного капитала усилило волатильность цен на продовольствие. Контролируя производственную цепочку на мировом продовольственном рынке, четыре крупнейших торговца продовольствием добились

контроля над ценами на продукты питания, что привело к их большей волатильности [3]. Например, в случае с Бразилией, несмотря на богатые сельскохозяйственные ресурсы, ее продовольственная безопасность все еще находится под угрозой, поскольку сельское хозяйство в основном контролируется транснациональными торговцами продовольствием.

Таким образом, для преодоления хронических продовольственных кризисов безотлагательно необходимы долгосрочные национальные и международные инвестиции в преобразование продовольственных систем, сельскохозяйственное развитие и развитие сельских районов наряду с улучшением готовности к кризисам и оказанием масштабной жизненно важной помощи тем, кто в ней наиболее нуждается [4]. Российские производители сельскохозяйственной продукции нуждаются в поддержке со стороны государства, например, обеспечить [5]:

- реализацию потенциала всех форм сельскохозяйственного предпринимательства, устойчивое развитие сельских территорий;
- преодоление инвестиционного кризиса АПК за счет существенного увеличения бюджетного финансирования;
- предоставления доступного долгосрочного кредитования, совершенствование системы налоговых льгот и т. д.;
- сокращение потерь продовольствия и пищевых отходов для достижения устойчивого развития сельского хозяйства и продовольственных систем [6].

Фудшеринг (практика распределения продуктов питания), как метод сокращения продовольственных потерь, сегодня потенциально может способствовать обеспечению продовольственной безопасности [7].

Список литературы

1. ФАОСТАТ URL: <https://www.fao.org/faostat/ru/#data> (дата обращения: 30.04.2024).
2. Zhao C. et al. Temperature increase reduces global yields of major crops in four independent estimates //Proceedings of the National Academy of sciences. 2017. Т. 114. №. 35. С. 9326-9331.
3. Declaration B. Agropoly: a handful of corporations control world food production //Luettu. 2013. Т. 20. С. 2016.
4. Глобальный доклад о продовольственных кризисах URL:

<https://www.fsinplatform.org/report/global-report-food-crises-2024/> (дата обращения: 12.05.2024).

5. Гончарова О. Ю. Чернушкова К. Г. Продовольственная безопасность современной России: проблемы и пути их решения //Вестник евразийской науки. 2022. Т. 14. №. 5. С. 15.

6. Антипов С.Т. Продовольственная безопасность: прогнозирование, мониторинг и оценка тенденций развития АПК / С.Т. Антипов [и др.]. Воронеж: ВГУИТ, 2015. 368 с.

7. Bakharev V.V., Mityashin G.Yu., Stepanova T.V. Food security, food waste and food sharing: The conceptual analysis *Food systems*.2023;6(3): 390-396. <https://doi.org/10.21323/2618-9771-2023-6-3-390-396>

МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКОМ АУТСОРСИНГА ПРОЦЕССОВ

Чекудаев К.В., Бабенко Д.С.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

This article discusses risk management methods related to process outsourcing.

Ускорение цифровизации и автоматизации в сфере бизнес-процессов, углубление процессов разделения труда и специализации деятельности, необходимость адаптации рынка к текущей геополитической ситуации создают предпосылки для того, чтобы предприятия привлекали третьих лиц в качестве поставщиков услуг к выполнению ими отдельных операций (бизнес-процессов или их части) в рамках осуществляемого вида деятельности, которые в ином случае осуществлялись бы такими предприятия самостоятельно.

Такой вид взаимодействия определяется как аутсорсинг функций. При этом поставщиками услуг могут быть как сторонние организации, не связанные с предприятием, так и организации, аффилированные и (или) входящие с ним в одну группу.

Возможность использования аутсорсинга для отдельных функций создает ряд преимуществ для бизнеса: позволяет снизить финансовые издержки и привлечь компетентных специалистов.

Это, в свою очередь, поможет решить узкоспециализированные задачи и, как следствие, повысить эффективность деятельности организаций, в том числе с учетом применения информационных технологий в условиях нарушения глобальной цепочки поставок ИТ-оборудования и программного обеспечения.

Вместе с тем аутсорсинг обуславливает возникновение дополнительных рисков как для предприятий, привлекающих поставщиков услуг, так и рынка в целом.

Российское законодательство и подзаконные нормативные акты предусматривают регулирование отдельных направлений привлечения поставщиков услуг к выполнению ряда функций. Вместе с тем значительная часть вопросов, связанных с управлением рисками аутсорсинга, находится вне периметра регулирования. При этом анализ международных подходов к регулированию аутсорсинга свидетельствует о том, что вопросам управления рисками аутсорсинга и определению полномочий регуляторов, в том числе в отношении поставщиков услуг, уделяется большое внимание.

Актуальность вопроса управления рисками аутсорсинга особенно возрастает в связи с необходимостью обеспечения операционной устойчивости организаций, а также поддержания стабильности российского бизнеса в условиях ограничительных мер экономического характера.

Основными целями аутсорсинга являются:

- оптимизация затрат;
- получение результата от бизнес-процессов без управления ими;
 - возможность временного привлечения внешних специалистов, обладающих необходимой квалификацией и опытом работы в областях, которые являются вспомогательными для предприятий для решения их специализированных задач;
 - сокращение временных затрат для развития новых направлений бизнеса, выхода на рынок или расширения масштаба деятельности;
 - повышение конкурентоспособности организации.

Аутсорсинг обеспечивает ряд стратегических преимуществ, важнейшее из которых – возможность сконцентрировать бизнес на

ключевом направлении деятельности и обеспечить экономию ресурсов на операциях, являющихся вспомогательными.

Дополнительным преимуществом служит также сокращение временных и капитальных затрат на запуск и становление бизнес-процесса, что особенно важно при расширении или диверсификации существующего бизнеса участника финансового рынка.

Использование аутсорсинга в сфере информационных технологий является объективной потребностью и общепринятым подходом к оптимизации и повышению эффективности деятельности. Облачные сервисы позволяют пользователям, не создавая собственной информационной инфраструктуры, получать доступ к совместным вычислительным ресурсам (сетевому и серверному оборудованию, системам хранения данных, базам данных, виртуальным машинам и иным объектам информационной инфраструктуры), предоставляемым третьими лицами на основе эффективной, масштабируемой и гибкой схемы.

Вместе с тем возможности аутсорсинга функций создают не только определенные преимущества, но и обуславливают возникновение дополнительных рисков как для отдельных предприятий, так и для отраслей в целом.

Предполагается дополнительно установить обязательные условия привлечения поставщиков услуг к осуществлению критических функций.

К таким условиям относятся в первую очередь наличие у предприятий внутренней политики аутсорсинга, включающей в том числе перечень критических функций и перечень функций, запрещенных к передаче на аутсорсинг, а также наличие процедур, определяющих:

- порядок принятия решения об аутсорсинге отдельных функций, предусматривающий в том числе назначение органа, уполномоченного принимать решения о привлечении поставщика услуг;
- механизмы контроля и мониторинга реализации переданных функций (такой контроль в организациях должен осуществляться в том числе в рамках систем управления рисками, внутреннего контроля).

Кроме того, при привлечении поставщиков услуг необходимыми условиями будут:

- определение полномочий и обязанностей органов управления, должностных лиц, структурных подразделений, ответственных за организацию аутсорсинга;
- обеспечение предприятием доступа к находящейся у поставщика услуг информации (данным) в отношении переданной функции;
- обеспечение защиты информации и операционной надежности с учетом особенностей привлечения в качестве поставщиков услуг иностранных компаний.

Дополнительно к политике аутсорсинга в отношении отдельных видов деятельности на рынке в качестве необходимого условия для привлечения поставщиков услуг может рассматриваться требование о наличии плана обеспечения непрерывности деятельности в части аутсорсинга, содержащего в том числе описание «стратегии выхода» при отказе от услуг поставщика.

Важным условием при привлечении поставщиков услуг является необходимость установления процедур по выявлению и предотвращению конфликта интересов между предприятием, его клиентами, поставщиком услуг и клиентами такого поставщика услуг.

Вместе с тем предприятиям при составлении и заключении с поставщиком услуг договора (соглашения) необходимо уделять внимание следующим аспектам:

- детальное описание функции и порядка взаимодействия с поставщиком услуг;
- условия привлечения (или запрет на привлечение) поставщиком услуг субподрядчиков для выполнения функции;
- обеспечение соответствия оказываемой поставщиком услуги требованиям законодательства в части выполняемой в рамках аутсорсинга функции;
- требования к конфиденциальности передаваемой информации;
- ответственность поставщика услуг за ненадлежащее выполнение обязательств по договору аутсорсинга;
- обязанности поставщика услуг, обеспечивающие осуществление предприятием контроля за выполнением функции (в частности, предоставление поставщиком услуг информации, необ-

ходимой для осуществления мониторинга и контроля за выполнением функции, возможность доступа сотрудников предприятия к помещениям, устройствам, программно-аппаратным средствам, используемым для выполнения функции);

- необходимость взаимодействия поставщика услуг с регулирующим органом предприятия в части оказываемых услуг аутсорсинга;
- порядок и условия прекращения договора (включая условия передачи информации, документов, материальных ценностей, полученных поставщиком услуг).

В документах IOSCO3, BSBC4, EBA5 организациям рекомендуется разработать и применять комплексную политику управления рисками аутсорсинга, которая должна включать принципы аутсорсинга, обязанности и процедуры управления рисками аутсорсинга, а также осуществлять мероприятия по следующим направлениям.

1. Критерии определения критических функций, перечень критических функций

Организациям необходимо закрепить во внутренних документах критерии определения существенности функций и перечень критических функций.

2. Процедуры принятия решения о передаче функции на аутсорсинг и выбора поставщика услуг

Рекомендуется разработать процедуры по принятию решения о передаче функций на аутсорсинг и процедуры оценки поставщика услуг, включающие проведение предварительной оценки ресурсов и финансового состояния поставщика услуг, его подходы к управлению рисками, систему внутреннего контроля, а также возможных последствий для деятельности организации при неспособности поставщика услуг оказывать услуги аутсорсинга.

3. Заключение договора аутсорсинга

В договоре следует определить стандарты обслуживания (SLA), положения о конфиденциальности информации, ответственность (гарантии, компенсации, покрытие рисков) поставщика услуг в случае некачественного оказания услуг, обязанность поставщика услуг по запросу предоставить информацию, доступ

к помещениям и ИТ-системам, положения по обеспечению непрерывности деятельности и планы восстановления, ограничения и требования к деятельности поставщика услуг, в том числе в отношении возможности применения субподряда.

4. Ведение реестра договоров и поставщиков аутсорсинга

Организации следует вести реестр договоров аутсорсинга и своевременно обновлять информацию, включая информацию о субподрядчиках.

5. Мониторинг аутсорсинга

Организации в рамках мониторинга проводят оценку качества предоставляемых услуг в соответствии с документально закреплёнными критериями оценки на основании соответствующей отчетности от поставщика услуг и (или) заключения внешних аудиторов по оценке качества услуг.

Не реже одного раза в год рекомендуется оценивать финансовую устойчивость поставщика

услуг, перспективы его деятельности, а также привлечения субподрядчиков.

6. Обеспечение доступа организации, ее аудиторов, а также регулятора к информации и документам поставщиков услуг

Организация должна принять необходимые меры, чтобы гарантировать, что ее регулятор, аудиторы и она сама в целях контроля могут по запросу в кратчайшие сроки получить информацию по функциям, переданным на аутсорсинг, в том числе доступ к данным, программному обеспечению.

Список литературы

1 Риск-ориентированный подход как основной вектор развития безопасности банковского сектора / К. В. Чекудаев, В. В. Окорокова. – Текст : непосредственный // Материалы студенческой научной конференции за 2023 год. – Воронеж, гос. ун-т инж. технол. – Воронеж: ВГУИТ. – 2023. – С. 401.

2 Чекудаев, К.В., Музалевский, Ф.А. Формирование системы управления операционными рисками банковскими организациями в соответствии с требованиями ЦБ РФ [Текст] // Материалы LX отчетной научной конференции преподавателей и научных сотрудников ВГУИТ за 2021 год. – 2022. - №3. – с. 215.

РОЛЬ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТА В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Чекудаев К.В., Бакулина С.А.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

The article considers the role of risk management in the system of economic security of the enterprise, gives a detailed description of economic security and its main threats, presents the model and structure of the risk management system at the enterprise. Four universal stages of building risk management are presented.

Одним из основных факторов, влияющим на обеспечения экономической безопасности, являются риски. К рискам относятся финансовые, экономические, операционные и многие другие.

Риск – присущая деятельности Организации вероятность реализации события, которое приводит к финансовым потерям и (или) оказывает негативное воздействие на состояние ликвидности и (или) ее репутацию.

Управление рисками (риск-менеджмент) – процесс идентификации, оценки, управления и контроля возможных событий или ситуаций для обеспечения разумных гарантий достижения целей организации.

Риск экономической безопасности - возможность нанесения ущерба национальным интересам Российской Федерации в экономической сфере в связи с реализацией угрозы экономической безопасности.

Требования к системе управления рисками, бизнес-процессами и необходимость мониторинга за ними должны повысить эффективность и устойчивость предприятий. В России внедрение международных стандартов управления рисками происходит с учетом особенностей национальной экономической системы. Используются следующие нормативные документа: ГОСТ Р ИСО 73:2009, ГОСТ Р ИСО 31000:2010, ГОСТ Р ИСО 31010:2011, ГОСТ Р 58771-2019 ГОСТ 51901.21-2012 Р, ГОСТ Р 51901.22-2012.

Подготовка внутренних документов включает в себя следующие этапы. Стратегия риск-менеджмента - это искусство

управления риском в неопределенной хозяйственной ситуации, основанное на прогнозировании риска и использовании различных приемов его снижения. Эта стратегия включает правила, на основе которых принимаются рискованные решения и способы выбора варианта решения. В стратегии риск-менеджмента применяются следующие правила: максимум выигрыша; оптимальная вероятность результата; оптимальная колеблемость результата; оптимальное сочетание выигрыша и величины риска.

Политика управления рисками - систематическое применение политик, процедур и практик компании к деятельности по обмену информацией и консультированию, анализу внешней и внутренней среды, идентификации, анализу, оценке, воздействию на риск, мониторингу и пересмотру риска.

Политика экономической безопасности выступает принципиально важным структурным элементом системы экономической безопасности компании в целом. Основная задача политики экономической безопасности — сформировать устойчивый механизм развития компании в настоящем и будущем. В общепринятом понимании политика экономической безопасности хозяйствующего субъекта представляет собой комплекс систематизированных мероприятий, направленных на достижение целей конкретной организации.

Создание плана действий, направленных на обеспечение непрерывности деятельности и (или) восстановление деятельности. В соответствии с опытом функционирования у всех организаций рекомендуется проработать политику и процедуры управления рисками, которая позволит повысить эффективность и систематизировать систему риск-менеджмента всей организации.

К службе управления рисками относятся: требования к поставщикам, обеспечение защиты бизнес-процессов, анализ уязвимости, моделирование угроз, выявление и идентификация рисков, обучение персонала, мониторинг рисков и другие.

Система управления рисками включает в себя процессы:

- планирование (идентификация, сбор и регистрация информации о событиях риска и потерях от его реализации);

- реализация (оценка уровня количественными и качественными методами, выбор и применение способа реагирования);

- контроль (мониторинг уровня риска);

совершенствование (поиск и реализация направлений повышения эффективности).

При реализации системы управления рисками недостаточно разработать документы, необходимо обеспечить планирование процессов, их последующая практическая реализация, контроль и обязательное совершенствование системы, а также выделение ресурсов, которые не должны превышать уровень ожидаемых потерь от рисков.

Выделяют основные этапы системы управления рисками:

1) Идентификация рисков. Для определения рисков проводятся исследования, которые выполняются на основе факторов риска. Возможные риски указываются по очереди от самого большого к самому незначительному. Однако не все риски можно выявить в начале проекта. Поэтому обычно число возможных рисков становится больше во время работы.

2) Качественная и количественная оценка. Качественная оценка – это анализ точек зрения специалистов на возможные риски с учетом факторов риска, свойственных для определенного проекта. Такая оценка обычно более глубокая, и нередко ее достаточно. Количественный анализ сложнее, и применяется не всегда. Для него важно качество применяемых данных. Такой анализ подразумевает внедрение сложных математических моделей, а специалист должен иметь необходимую квалификацию для проведения такого исследования.

3) План реагирования. После определения рисков, нужно понять, как защитить о них проект или минимизировать их воздействие. Предусматриваются действия, которые в теории будут более эффективными для борьбы с определенными рисками. Главная их задача – сохранить работоспособность проекта. Можно выделить четыре вида реакций: уклонение, передача, снижение, использование.

4) Реагирование. После того, как план реагирования был выбран, можно приступить к самому процессу по устранению рисков.

5) Мониторинг и контроль. Эта стадия важна не меньше, чем другие. Постоянный мониторинг позволяет определять новые риски и контролировать угрозы, которые известны. Данная работа выполняется в течение всей подготовки продукта. Важно также

понимать, что чем более подготовленным продукт является, тем сильнее на него могут воздействовать угрозы. Устранить или минимизировать их эффект в начале проекта легче.

б) Совершенствование. Рисками занимается проектный менеджер, но он не может контролировать все угрозы. Поэтому желательно назначить для каждого риска своего специалиста. Затем проект-менеджеру нужно будет только контролировать их работу, а не заниматься самими рисками.

Подводя итоги, можно сделать вывод, что риски – это события, которые могут повлиять на качество продукта, команду и весь проект. Они не формируются сами по себе, а образуются от внешних или внутренних факторов. При реализации системы управления рисками недостаточно разработать документы, необходимо планирование процессов, их последующая реализация, контроль и совершенствование. Грамотное управление рисками позволяет сделать работу над продуктом более эффективной. Однако успех проекта не только в этом. Работа над рисками организации должна проводиться, как и другие проектные мероприятия.

Список литературы

1 Грунин, О.А. Экономическая безопасность организации [Текст]: учебник/О.А. Грунин, С.О. Грунин. - СПб.: Питер, 2017. - 374 с.

2 Ермасова, Н.Б. Риск-менеджмент организации [Текст]: учебное пособие/Н.Б. Ермасова. - М.: Альфа-Пресс, 2015. - 239 с.

3 Угрозы кадровой безопасности государственных служащих в современных реалиях / Ю. А. Саликов, В. В. Огорокова. - Текст : непосредственный // Управление персоналом в глобальном мире: сборник научных трудов студентов и магистрантов. Материалы XIX Международной научной студенческой конференции 25 ноября 2023 г. – Воронеж : Воронежский государственный университет. – 2023 г. – С. 151-152.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ И ВАЖНОСТЬ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ КРИТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Чекудаев К.В., Жиликова А.С.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

This article examines the problem of the importance of building a security system as an important component of the management of the organization as a whole. Four universal aspects for building a security system for critical information infrastructure are presented.

На сегодняшний день ни одна организация не может быть полностью застрахована от угроз, которые могут повлиять на безопасность их инфраструктуры. [1] В 2023 году количество кибератак на критическую информационную инфраструктуру (КИИ) России увеличилось на 16% по сравнению с предыдущим годом. Эти данные были опубликованы Национальным координационным центром по компьютерным инцидентам (НКЦКИ) в мае 2024 года.

Это свидетельствует о том, что многим организациям не хватает эффективной системы обеспечения информационной безопасности, которая бы гарантировала защиту и непрерывность их деятельности, а также своевременное выявление и предотвращение рисков. Примером эффективной системы может служить тот факт, что российские специалисты успешно отразили более 65 тысяч атак на объекты КИИ в 2023 году, что стало возможным благодаря правильно выстроенной системе обеспечения информационной безопасности.

Построение системы обеспечения информационной безопасности (СОИБ) — это комплексный процесс, направленный на защиту информационных ресурсов и инфраструктуры организации от различных угроз. Этот процесс включает в себя разработку, внедрение и поддержание мер, процедур и технологий, направленных на предотвращение, обнаружение и реагирование на инциденты, связанные с безопасностью информации [2].

В целях повышения общего уровня эффективности управления КИИ и улучшения СОИБ в данной области разработаны несколько нормативных документов, таких как:

- Федеральный закон № 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации"
- ГОСТ Р ИСО/МЭК 27001-2021 "Информационная технология. Методы и средства обеспечения безопасности. Системы управления информационной безопасностью. Требования

- Приказ ФСТЭК России № 31 от 14 марта 2014 г. "Об утверждении Порядка разработки планов обеспечения безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации"

и другие специализированные стандарты, охватывающие различные виды деятельности сфер КИИ.

Все они содержат ряд принципов, направленных на построение качественной системы обеспечения информационной безопасностью для объектов КИИ.

Эффективность рассматриваемой системы напрямую зависит от того, какую часть она занимает в конструкции управления организацией, кто и как ее реализует и как часто происходит пересмотр и актуализация. Особенно важна поддержка и вовлеченность со стороны высшего руководства [5].

Построение системы безопасности КИИ является одним из важнейших стратегических направлений в современном мире. Это обусловлено не только ростом киберугроз и кибератак, но и все возрастающей ролью информационных технологий в различных сферах жизни: от экономики и финансов до здравоохранения и национальной безопасности. [3]. Важно рассмотреть различные аспекты, подчеркивающие экономическую целесообразность и стратегическое значение подобных систем. Рассмотрим в чем же важность правильного построения СОИБ [4]:

1) Экономическая целесообразность - оценка экономической выгоды и ценности, которую такая система может принести компании или государству в сравнении с затратами на её разработку, внедрение и поддержку. Важно рассмотреть различные аспекты экономической целесообразности:

- прямые убытки: кибератаки на КИИ могут привести к простоям систем, что непосредственно сказывается на финансовом состоянии компаний и государств; утечка конфиденциальных данных и информации о клиентах может повлечь за собой значительные штрафы и компенсации.

- косвенные убытки: нарушения в работе критических инфраструктур могут иметь далеко идущие последствия для экономики в целом. Например, атаки на финансовые системы могут вызвать панику на рынке и снизить доверие инвесторов.

2) Снижение затрат на ликвидацию последствий - уменьшение расходов, которые могут возникнуть в результате кибератак или других инцидентов, если система безопасности не будет внедрена или будет недостаточно эффективной:

- восстановление данных и систем: аварийное восстановление после кибератак требует значительных затрат. Профилактические меры могут значительно уменьшить эти расходы.

- штрафы и санкции: в случае нарушения нормативных требований, компании могут подвергаться штрафам и санкциям, которых можно избежать при должной защите.

3) Национальная безопасность - обеспечение защиты и надежности национальных интересов и ресурсов страны от различных угроз, в том числе киберугроз. Построение системы безопасности для КИИ является неотъемлемой частью обеспечения национальной безопасности, т.к. сферы деятельности КИИ имеют вес в нанесении ей ущерба:

- информационная война - дестабилизация государственных структур и формирование негативного общественного мнения. Обеспечение защиты от таких угроз становится неотъемлемой составляющей стратегии национальной безопасности.

- защита от кибератак – такая защита играет решающую роль в обеспечении национальной безопасности, поскольку такие атаки могут стать оружием в руках противника, направленным на нанесение ущерба государству.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что построение системы безопасности для критической информационной инфраструктуры – это стратегическая инвестиция, которая не только предотвращает значительные финансовые потери, но и обеспечивает устойчивость и развитие компании и государства в целом. Вложение в безопасность КИИ способствует сохранению репутации, выполнению нормативных требований и защите национальных интересов, что в конечном итоге положительно сказывается на экономическом и социальном благополучии.

Список литературы

1. Информационная безопасность. Учебное пособие / С. Петренко. – Текст : непосредственный // Учебное пособие. – М.: Эксмо, 2020. – 352 с.

2. Информационная безопасность и защита информации: учебник для бакалавров / В. Ивашко, А. Сидоров. – Текст : непосредственный // Учебник. – М.: Юрайт, 2021. – 368 с.

3. Комплексная защита информации / Н. Панасенко. – Текст : непосредственный // Руководство. – М.: Солон-Пресс, 2020. – 272 с.

4. Практическая информационная безопасность / Д. Лабунский. – Текст : непосредственный // Практическое руководство. – М.: ДМК Пресс, 2021. – 256 с.

5. Управление информационной безопасностью в организации / А. Лукацкий. – Текст : непосредственный // Руководство. – М.: Альпина Паблишер, 2019. – 320 с.

ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ

Чекудаев К.В., Окорокова В.В.

«Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия

This article examines the problem of the risk management system as an important component of the management of the organization as a whole. Four universal stages of building risk management are presented.

В настоящее время ни одна организация не застрахована от рисков. По статистическим данным в период с января по июнь 2023 года в Российской Федерации было зафиксировано 15892 заявлений о банкротстве компаний. Из этого следует вывод, что у многих организаций отсутствует правильно выстроенная система управления рисками, с помощью которой возможно обеспечить безопасность и стабильность деятельности в целом, а также вовремя выявить риски и предотвратить их, не допустив банкротства.

Менеджмент рисков – это часть всего управления организацией, которая затрагивает все бизнес-процессы без исключения, учитывая как внутреннюю, так и внешнюю среду. В целях повышения как общего уровня эффективности предпринимательства, так и системы управления рисками в отдельной единице, разработаны несколько стандартов, основанных на международных практиках: ГОСТ Р ИСО 31000-2019, ГОСТ Р 51901.7-2017, ГОСТ Р

58771-2019 и другие специализированные по видам деятельности и отраслям экономики, которые, в свою очередь содержат ряд принципов для построения качественного риск-менеджмента.

Эффективность рассматриваемой системы напрямую зависит от того, какую часть она занимает в конструкции управления организацией, кто и как ее реализует и как часто происходит пересмотр и актуализация. Особенно важна поддержка и вовлеченность со стороны высшего руководства [1].

Система управления рисками основана на цикле Деминга (Шухарта), включающем в себя четыре этапа: планирование, реализация, контроль и совершенствование.

Планирование в риск-менеджменте можно сравнить с трамплином, задача которого стать твердой почвой для дальнейшего «прыжка» компании. На этом этапе начинается процесс интеграции системы управления рисками в общее управление организацией. Важно учитывать, что менеджмент риска должен основываться на общей стратегии развития предприятия.

Планирование включает в себя:

- разработку стратегии по управлению рисками и прочих проектов внутренней документации, включающих в себя подходы и процедуры по управлению рисками;

- построение организационной структуры (а также процесса взаимодействия) и выделение ответственных подразделений;

- определение бюджета, выделяемого на покрытие последствий от реализовавшихся рисков;

- принятие решений по вопросу частоты пересмотра и актуализации в рамках системы управления рисками.

Реализация риск-менеджмента заключается в идентификации рисков, их количественном и качественном анализе, реагировании и регулярном мониторинге, который заключается в отслеживании текущей информации об уровне показателей риска и системы управления рисками в целом. Иными словами, это непосредственное выполнение той стратегии, которая была разработана на этапе планирования [2].

Процесс мониторинга плавно перетекает в следующую составляющую рассматриваемой системы - контроль, который необходимо осуществлять регулярно на уровне каждого подразделения организации.

Завершает структуру системы управления рисками ее регулярное совершенствование. В современных условиях сильно возрастает фактор неопределенности в деятельности коммерческих организаций. В связи со стремительно развивающейся информационной сферой, экономической глобализацией и политическими изменениями существующую систему риск-менеджмента необходимо улучшать и сопоставлять с реалиями в целях предотвращения низкой эффективности функционирования бизнес-процессов и угрозы существования самого бизнеса. На данном этапе анализируется как внутренняя информация, собранная по всем предыдущим этапам, так и внешние источники (например, статистические данные по региону, новостные сводки из конкурентной среды и т.п.). Далее, принимаются решения по внесению корректив в существующую стратегию управления рисками, разрабатываются новые процедуры или модернизируются старые.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что в настоящее время систему управления рисками не представляется возможным переоценить. От качественно выстроенного риск-менеджмента зависит эффективность и бесперебойность деятельности организации, что напрямую оказывает воздействие на главную цель бизнеса - извлечение прибыли.

Список литературы

1 Риск-ориентированный подход как основной вектор развития безопасности банковского сектора / К. В. Чекудаев, В. В. Огорокова. – Текст : непосредственный // Материалы студенческой научной конференции за 2023 год. – Воронеж, гос. ун-т инж. технол. – Воронеж: ВГУИТ. – 2023. – С. 401.

2 Чекудаев, К.В., Музалевский, Ф.А. Формирование системы управления операционными рисками банковскими организациями в соответствии с требованиями ЦБ РФ [Текст] // Материалы LX отчетной научной конференции преподавателей и научных сотрудников ВГУИТ за 2021 год. – 2022. - №3. – с. 215.