

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», Россия
Белорусский государственный университет, Белоруссия
Белгородский государственный университет им В.Г. Шухова, Россия
ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», Россия
Брянский государственный технический университет, Россия
Карагандинский экономический университет, Казахстан
Бухарский инженерно-технологический институт, Узбекистан
ООО «Радиус», Россия
ООО «ЦентрПрограммСистем», Россия

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ: ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ

Сборник трудов
VI Международной
научно-практической конференции
(г. Белгород, 25 апреля 2024 г.)



ЭПИЦЕНТР

Белгород 2024

УДК 338
ББК 65.9
Э 40

Редакционная коллегия:

Ответственный редактор: *профессор Е.А. Стрябкова, Н.А. Герасимова*

Э 40 Экономическая безопасность социально-экономических систем: вызовы и возможности: сборник трудов VI Международной науч.-практ. конф. (г. Белгород, 25 апреля 2024 г.) / отв. ред. Е.А. Стрябкова, Н.А. Герасимова. – Белгород : ООО «Эпицентр», 2024. – 269 с.

ISBN 978-5-6052124-5-4

В сборнике опубликованы материалы международной научно-практической конференции, проводимой в Институте экономики и управления НИУ «БелГУ» 25 апреля 2024 года. Значительная часть материалов отражает теоретические и практические результаты научных достижений преподавателей, магистрантов, аспирантов и практических работников в области экономической безопасности социально-экономических систем.

Для широкого круга научных и практических работников в области экономической безопасности социально-экономических систем

УДК 338
ББК 65.9

ISBN 978-5-6052124-5-4

© НИУ «БелГУ», 2024

СОДЕРЖАНИЕ

Секция 1. МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

<i>Аушева П.Ю., Счастливенко Т.В.</i> Масштабы и структура неформальной занятости в российской экономике	6
<i>Близкий Р.С., Суанов В.М.</i> Мотивация в условиях компрадорской олигархии, ее влияние на экономическую безопасность государства и организаций	11
<i>Большова Н.С., научный руководитель Заринова Э.К.</i> Роль международного экономического права в обеспечении устойчивости финансовых рынков и предотвращении финансовых кризисов	15
<i>Кокорева А. С., научный руководитель Селюков М.В.</i> Программа импортозамещения в России: проблемы и пути решения	20
<i>Кузнецов Д.А.</i> Современный рынок сетевой безопасности	25
<i>Приходько Е.А., Счастливенко Т.В.</i> Колебания валютного курса и методы его регулирования в условиях нестабильности экономики	28
<i>Прозоров А.Д., научный руководитель Белова И.В.</i> Современная стратегия экономической безопасности России: анализ исполнения и актуальные направления	32
<i>Саутин Е.С.</i> Современное состояние и тенденции развития агропромышленного комплекса Российской Федерации	35
<i>Суворова Э.А., Счастливенко Т.В.</i> Проблемы российской экономики в контексте эволюции мировой финансовой системы	39
<i>Чан Фыок Тхинь, Чан Нгуен Минь</i> Угрозы и проблемы экономической безопасности государства в условиях неопределенности	44
<i>Чернышев Д.А., научный руководитель Чистникова И.В.</i> Стратегии повышения экономической безопасности государства	48
<i>Шалыгина Н.П., Елисова Ю.А.</i> Влияние параллельного импорта на экономическую безопасность Российской Федерации в современных условиях	51
<i>Ivanova D.V., scientific adviser Selyukov M.V.</i> Development trends in Russian-Chinese relations	55

Секция 2. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНОВ

<i>Абдальразек Ясер, научный руководитель Стрябкова Е.А.</i> Экономическая безопасность региона и роль транспортной инфраструктуры: факторы и пути повышения	59
<i>Абдальразек Ясер, научный руководитель Стрябкова Е.А.</i> Концептуальные принципы и подходы к пониманию сущности обеспечения экономической безопасности региона и роль транспортной инфраструктуры	62
<i>Бондаренко А.С., научный руководитель Мочалова Я.В.</i> Экономическая безопасность региона в условиях развития цифровых технологий	65
<i>Владыка М.В., Михайленко С.С.</i> Методологические основы формирования и оценки эффективности региональных стратегий социально-экономического развития	70
<i>Владыка М.В., Михайленко С.С.</i> Анализ зарубежных оценочных инструментов для определения результативности реализации стратегии социально-экономического развития региона	75
<i>Гриненко Г.П., Можный А.И.</i> Система управления таможенными рисками российской федерации в условиях санкций	80
<i>Добродомова Т.Н., Блохина Д.О., Огула М.Н.</i> Оценка демографической ситуации	

и ее влияние на экономическую безопасность региона	85
Куликова Г.А. Оценка роли агропромышленного комплекса Брянской области в обеспечении продовольственной безопасности региона в условиях импортозамещения	89
Маканина М.В., научный руководитель Мочалова Я.В. Экономическая безопасность и перспективы развития Белгородской области	93
Мокина А.В., Белоус Т.С. Кластерный подход к обеспечению экономической безопасности региона	96
Несмачная Л.С., научный руководитель Мочалова Я.В. Проблемы обеспечения экономической безопасности в современных условиях	100
Павловская А.В., Серебро О.А., Подгорбунский А.В. Современные тенденции экономического развития предприятий нефтегазового комплекса	104
Стрябкова Е.А., Смирных В.А. Инвестиционная привлекательность региона как фактор обеспечения его экономической безопасности	109
Стрябкова Е.А., Соловей Ю.А., Кязымлы Али Ельчин оглы Концепция территориального капитала и экономическая безопасность региона	114
Топол Г.Г., Стрябкова Е.А. Анализ экономического развития Белгородской области в условиях международной санкционной политики	120
Хребтов Д.В., научный руководитель Стрябкова Е.А. Умная специализация как инструмент экономического и инновационного развития регионов	124
Чистникова И.В. Парадигмальные установки обеспечения экономической безопасности региона	127

Секция 3. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БИЗНЕСА

Алфимова Э.Д., Соловьев Д.Ю., Соловьева Н.Е. Экономическая безопасность в сельском хозяйстве на примере ООО «ГК АГРО-Белогорье»	131
Асеева Д.В. Финансовая безопасность как составляющая экономической безопасности организации	135
Байдина А.И., научный руководитель Кулик А.М. Экономическая безопасность организации: основное содержание и характеристика	138
Бойко Л.А., научный руководитель Акопян Е.А. Анализ влияния цифровизации на экономическую безопасность бизнеса	142
Бурулько М.С., Лазько К.Р., Бондарева Я.Ю. Актуальные тенденции планирования на предприятии	147
Герасимова Н.А., Шевцова Н.М. Теоретические аспекты исследования банкротства как угрозы экономической безопасности предприятия	151
Дружникова Е.П. Оптимизация механизма обеспечения экономической безопасности бизнеса в условиях экономической нестабильности	154
Журавлев К.М., Соловьев Д.Ю., научный руководитель Соловьева Н.Е. Экономическая безопасность и гармонизация бухгалтерского учета к международным стандартам	158
Иванова Д.Д., научный руководитель Кондрашова Е.А. Обеспечение налоговой безопасности в системе экономической безопасности предприятия	161
Калинская А.В., Дружникова Е.П. Экономическая безопасность организации как инструмент ее устойчивого функционирования	166
Козарева В.К., Герасимова Н.А. Оценка финансовой составляющей экономической безопасности предприятия на примере ООО «Паллет+»	169
Лактионова В.А., Сырбу Д.В., Бондарева Я.Ю. Роль финансового планирования в управлении экономической безопасностью предприятия	172
Локтева А.В., научный руководитель Добродомова Т.Н. Оценка финансовой устойчивости предприятия как фактора обеспечения его экономической	176

безопасности	
<i>Матвеева А.А., научный руководитель Добродомова Т.Н.</i> Методы и инструменты реагирования на риски в общей системе экономической безопасности	181
<i>Негодин Н.С.</i> Анализ бухгалтерского баланса и платежеспособности предприятия в рамках обеспечения стратегической защищённости экономической безопасности АО «Белгородский хладокомбинат»	185
<i>Новиков Р.А., научный руководитель Мочалова Я.В.</i> Теоретические составляющие интерпретации угроза экономической безопасности предприятия	188
<i>Раздобарова В.В., Герасимова Н.А.</i> Экономическая безопасность предприятия, методы оценки и угрозы	191
<i>Рядининская Е.С.</i> Повышение эффективности использования основного капитала как фактор обеспечения экономической безопасности предприятия	195
<i>Фесенко В.Д., научный руководитель Стрябкова Е.А.</i> Экономическая сущность финансовой устойчивости как фактора обеспечения экономической безопасности предприятия	198
<i>Чемеркин В.М., Прядко А.В., Бондарева Я.Ю.</i> Особенности планирования экономической безопасности АО «Белгородский хладокомбинат»	206
<i>Чуйков А. Г., Бондарева Я.Ю.</i> Ключевые показатели оценки бизнес-плана	210
<i>Шушпанова М.А., научный руководитель Бондарева Я.Ю.</i> Зарубежный опыт внедрения цифровых двойников на промышленных предприятиях	214
<i>Яковлева М.А., Пурис А.В.</i> Разработка и внедрение стратегий защиты экономических интересов компаний	218

Секция 4. ИНФОРМАЦИОННОЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

<i>Вакуленко О.С.</i> Роль искусственного интеллекта в экономической безопасности России	224
<i>Герасимова Н.А., Шевцова Н.М.</i> Кибернетическая экономическая безопасность: ключевые тренды и характеристики	227
<i>Добродомова Т.Н., Савенкова И.В.</i> Правовое обеспечение экономической безопасности хозяйствующих субъектов РФ в сфере ПОД/ФТ и ФРОМУ	230
<i>Ерофеев А.В., Бондарева Я.Ю.</i> Гражданско-правовое регулирование деятельности некоммерческих организаций в РФ	235
<i>Еферица Л.В., научный руководитель Шалыгина Н. П.</i> Информационная составляющая таможенной статистики в оценке экономической безопасности России	239
<i>Игнатьева А.Ю.</i> Роль международных организаций в регулировании использования информационных технологий в борьбе с коррупцией: анализ деятельности ООН	245
<i>Лещенков А.С.</i> Проблемы использования информационных технологий в деятельности таможенных органов	248
<i>Маликов Д.С., Дружникова Е.П.</i> Основные компоненты и инструменты защиты информационной безопасности	251
<i>Проломов К.А., научный руководитель Самохвалова Е.В.</i> Средства и методы фальсификации товаров	255
<i>Стрябкова Е.А., Плохих А.Н.</i> Использование комплексных систем для обеспечения информационной безопасности бизнеса	258
<i>Сумзина О.С.</i> Антикризисное управление и его роль в обеспечении безопасности	263

Секция 1. МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

УДК 338.1

МАСШТАБЫ И СТРУКТУРА НЕФОРМАЛЬНОЙ ЗАНЯТОСТИ В РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ

П.Ю. Аушева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Т.В. Счастливленко

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

***Аннотация:** Неформальная занятость в российской экономике имеет существенные масштабы. На сегодняшний день данный тип занятости является практически отдельным сегментом рынка труда, который оказывает значительное влияние на социально-экономическую обстановку как регионов, так и в целом всей страны. В данной статье рассматриваются масштабы неформальной занятости, а также проводится анализ структуры по видам деятельности, по половому признаку, по уровню образования и по округам в Российской Федерации.*

***Ключевые слова:** неформальная занятость; неформальный сектор экономики; формальный сектор экономики; структура неформально занятых по видам деятельности; структура неформально занятых по полу; структура неформально занятых по уровню образования; структура неформально занятых по округам в РФ.*

THE SCALE AND STRUCTURE OF INFORMAL EMPLOYMENT IN THE RUSSIAN ECONOMY

P.Yu.Ausheva

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Shlyavenko

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

***Abstract:** Informal employment in the Russian economy has significant proportions. Today, this type of employment is practically a separate segment of the labor market, which has a significant impact on the socio-economic situation of both regions and the whole country. This article examines the scale of informal employment, as well as analyzes the structure by type of activity, by gender, by level of education and by districts in the Russian Federation.*

***Keywords:** informal employment; informal sector of the economy; formal sector of the economy; structure of informally employed by type of activity; structure of informally employed by gender; structure of informally employed by level of education; structure of informally employed by districts in the Russian Federation.*

На современном этапе развития российская экономика сталкивается с одной из важных проблем - увеличение численности неформально занятых в различных секторах экономики. Что в свою очередь ведет к социально-экономическим последствиям, в числе

которых: сокращение налоговой базы для государства, снижение социальных гарантий и компенсаций для населения, снижение темпов экономического роста [3, с. 34].

Само понятие неформальная занятость подразумевает собой трудовую деятельность, которая официально не зарегистрирована, а основана на устной договоренности без заключения письменного трудового договора. Неформальный сектор рынка труда, на котором наемные работники остаются практически без какой-либо защиты (правовой или социальной) [1, с. 47].

Основными причинами появления данной занятости являются:

- низкий уровень заработной платы;
- невостребованность той или иной специальности;
- сложность оформления и регистрации предпринимательской и трудовой деятельности;
- дефицит рабочих мест на рынке труда;
- высокий уровень налоговой нагрузки на предпринимателей и их стремление к сокращению отчислений на социальное страхование.

Неформальная занятость может присутствовать как в формальном, так и в неформальном секторах экономики.

Формальный сектор экономики предполагает наличие у предприятий, организаций и учреждений статуса юридического лица, то есть официальную регистрацию. В случае с неформальной занятостью подразумевается наличие официального контракта работника с работодателем, но с раздельной заработной платой, часть которой выплачивается отдельно «в конвертах» [4, с. 18].

Под неформальным сектором подразумевается часть экономики, которая не облагается налогами, не контролируется государственными органами и носит неофициальный характер. Неформальная занятость в данном секторе оплачивается не по найму, а на устной договоренности, либо человек может быть самозанятым или индивидуальным предпринимателем, но без лицензии, патента или государственной регистрации [2, с. 67].

В данной статье будет рассмотрена неформальная занятость в неформальном секторе экономики России. Неформальную занятость в принципе сложно отследить и контролировать, а в формальном секторе это сделать в разы тяжелее.

На сегодняшний день неформальный сектор стал практически обособленным сегментом рынка труда, который оказывает заметное влияние как на состояние занятости населения, так и в целом на социально-экономическую ситуацию в стране. На рис. 1. представлены результаты численности всех неформально занятых (сюда входят неформально занятые в формальных и неформальных секторах, а также занятые у которых это основная работа или дополнительная (вторичная занятость)) и занятых только в неформальном секторе.

На данном рисунке можно увидеть, что общее число неформально занятых за 2020–2023 гг. колеблется в интервале 14571–13385 тыс. чел. Из них большая часть (примерно больше 90 %) заняты только в неформальном секторе. Также следует отметить, что в 2021 и в 2023 годах наблюдался рост как всех занятых в неформальном секторе, так и не только в нем. В 2022 году по сравнению с 2020 и 2021 гг. наблюдается заметное снижения количества занятых, что может говорить о изменении в политической и экономической сферах в России. Резкий спад мог быть вызван частичной мобилизацией, а также уменьшением миграции населения. В 2022 году прирост мигрантов из СНГ составил всего 50 000 человек (по данным Росстата, в страну въехало 635 000 и выехало — 585 000 граждан), тогда как годом ранее — 400 000 [5]. В 2023 году численность занятых вновь возросла, что может говорить о перестройке в экономике и развитии импортозамещения, что увеличило потребность в кадрах.

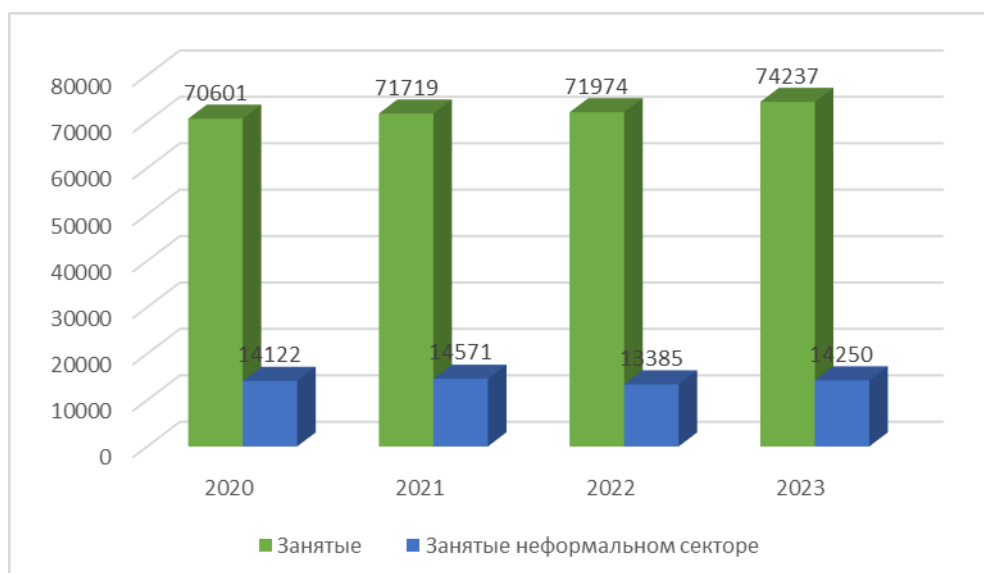


Рис. 1. Численность занятых в неформальном секторе России за 2020–2023 гг., тыс. чел.
Составлено по данным: [5]

Для того, чтобы исследовать структуру занятого населения в неформальном секторе, необходимо изучить ее с разных сторон. Для исследования возьмем изучение структур по видам деятельности, по половому признаку, по уровню образования и по округам в РФ. На рис. 2. представлены результаты исследования изменения занятого населения по основным видам деятельности.

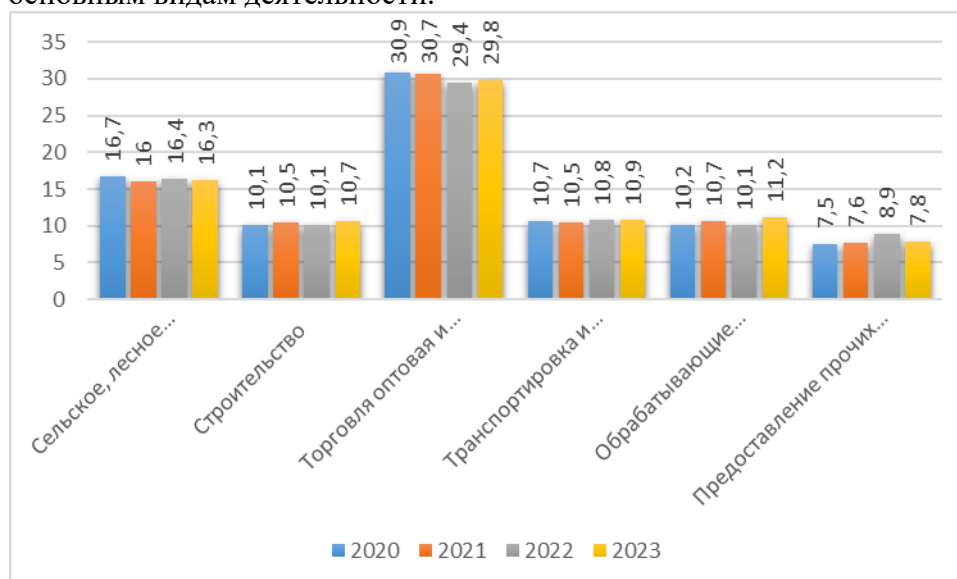


Рис. 2. Структура неформальной занятости по видам деятельности за 2020-2023 гг., %
Составлено по данным: [5]

Наибольшая численность занятых за 2020-2023 гг. наблюдается в сфере торговли оптовой и розничной и ремонта автотранспортных средств, мотоциклов. Самое большое количество трудящихся в данной сфере было в 2021 году и составило 30,7%. В 2023 году незначительно, но снизилось на 0,9%. На втором месте по количеству занятых можно отметить сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство. В 2023 году наблюдается спад по сравнению с 2022 г. на 0,1%. На третьем месте транспортировка и хранение, в 2023 году данная сфера деятельности выросла по сравнению с прошлыми годами и составляет на данный момент 10,9%. Причинами роста данных видов являются различные факторы, такие как безработица, структурные и экономические кризисы.

На рис. 3. представлены результаты исследования изменения занятого населения в неформальном секторе по половой структуре.

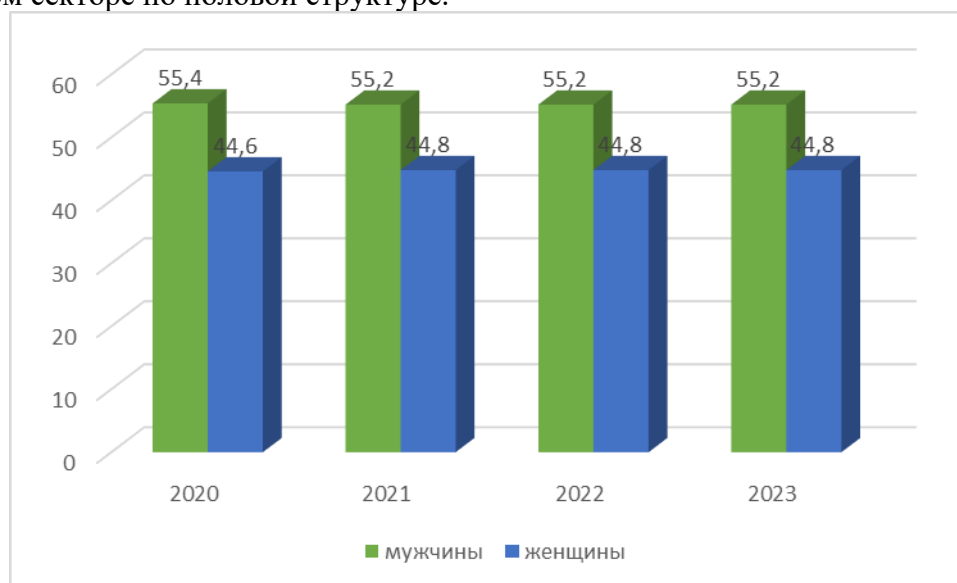


Рис. 3. Структура занятых по полу в неформальном секторе за 2020–2023 гг., %
Составлено по данным: [5]

По уровню занятости в неформальном секторе преобладают мужчины, в период 2020–2023 гг. их доля составляла свыше 55 %.

Далее рассмотрим структуру неформального сектора по уровню образования. На основе данных, взятых из Росстата за 2020-2023гг. о неформально занятых в экономике по уровню образования была построена гистограмма с группировкой. Результаты представлены на рисунке 4.

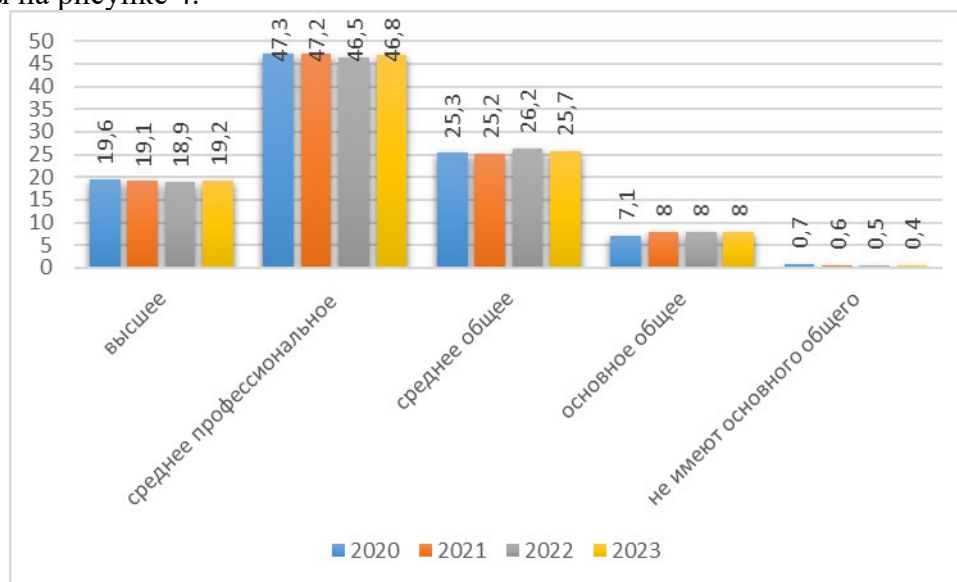


Рис. 4. Структура неформального сектора по уровню образования за 2020-2023 гг., %
Составлено по данным: [5]

На основе полученных данных сделаны следующие выводы: Самая большая доля неформально занятых граждан приходится на граждан, получающих среднее профессиональное образование и составляет около 46,8 %. По сравнению с 2021 годом данное количество уменьшилось на 0,5%. Также большой показатель отмечается и у граждан, получивших среднее общее образование (в 2023 году- 25,7%). Следом идет высшее образование, в 2023 году- 19,2%. Меньше всего приходится сотрудников с основным общим образованием и составляет в среднем около 7,78% и без образования в

среднем около 0,55% за период 2020-2023 гг. В целом неформальный сектор действительно имеет больше сотрудников с более низкой квалификацией.

Для лучшей оценки масштабов неформальной занятости следует обратить внимание на структуру занятых в неформальном секторе по округам в Российской Федерации, представленных на рис. 5.

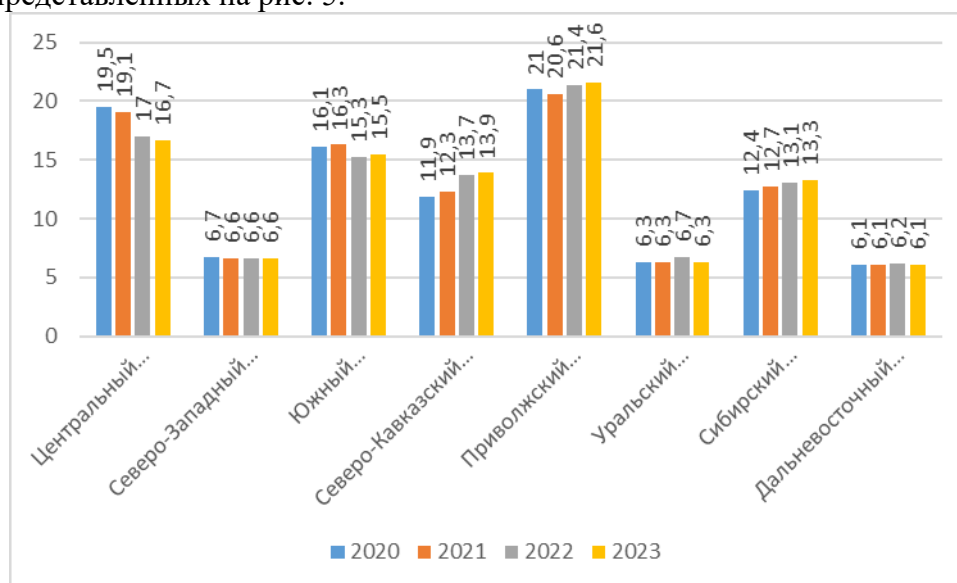


Рис. 5. Структура занятых в неформальном секторе по округам в РФ за 2020-2023 гг., %
Составлено по данным: [5]

По результатам приведенных данных можно сделать сказать, что самый большой уровень неформально занятых наблюдается в Приволжском федеральном округе (в среднем за 4 года уровень занятых составил 21,15%), а также в Центральном федеральном округе (в среднем 18,075 %). Наименьший процент занятых в неформальном секторе в Северо-Западном, Уральском и Дальневосточных федеральных округах (в среднем 6,4%)

Таким образом, можно сделать вывод о том, что неформальный сектор экономики очень масштабен, по большей части он затрагивает Центральный и Приволжский федеральные округа, причинами могут быть высокий уровень безработицы, уменьшение валового регионального продукта, низкий уровень величины инвестиций на душу населения, низкая среднемесячная заработная плата. Также проанализировав структуру занятости в неформальном секторе, можно выделить некоторые особенности. Значительную часть неформального сектора составляет торговля, в основном малых предприятий, а также транспорт и сельское хозяйство. Неформально занятыми являются по большей части мужчины (более 55%) со средним профессиональным или средним общим образованием, реже с высшим.

Чтобы предотвратить рост неформально занятых в экономике необходимо найти способы для его регулирования. Как было сказано выше, появление неформальной занятости связано по большей части с нехваткой рабочих мест в формальном секторе, низким уровнем оплаты труда, а также с желанием начать свое дело, стать индивидуальным предпринимателем, что в неформальном секторе сделать в разы проще. Поэтому, чтобы государство могло регулировать уровень неформально занятых в стране необходимо создать комплекс мер, способствующих гражданам добровольно переходить в формальный сектор экономики, такие как: увеличение рабочих мест, повышение заработной платы, повышение пособий по безработице, уменьшение налоговых нагрузок на определенные суммы доходов, упрощение процедуры регистрации, а также разработка мер по защите малого бизнеса от неправомерных действий чиновников.

Подводя итог, можно сказать, что неформальная занятость в России будет сокращаться по мере улучшения социально-экономической ситуации, если государство

сможет реализовать все необходимые меры по ее решению.

ЛИТЕРАТУРА

1. Васильева, Е.М. Государственное регулирование занятости населения [Текст] / Е.М. Васильева // Вестник современных исследований. – 2018. – № 1.1 (16). – С. 188-191
2. Глинская, М. И. Анализ распространения неформальной занятости в России: причины, формы и сферы сосредоточения [Текст] / М. И. Глинская // Вестник Российского экономического университета имени Г. В. Плеханова. – 2018. – № 4 (100). – С. 123–134.
3. Нуреев, Р. М. Неформальная занятость. Истоки, современное состояние и перспективы развития (опыт институционального анализа М. [Текст] / Р. М. Нуреев, Д. Р. Ахмадеев // Кнорус, 2021. 248 с.
4. Нуреев, Р. М. Формальная и неформальная занятость как «близнецы-братья». Современная Российская практика [Текст] / Р. М. Нуреев, Д. Р. Ахмадеев // Terra economicus. – 2015. – Т. 13, № 3. – С. 16–33.
5. Рабочая сила, занятость и безработица в России [Электронный ресурс] / Федеральная служба государственной статистики (Росстат). – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/folder/210/document/13211>

УДК 338.4:339.1:339.5

МОТИВАЦИЯ В УСЛОВИЯХ КОМПРАДОРСКОЙ ОЛИГАРХИИ, ЕЁ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ГОСУДАРСТВА И ОРГАНИЗАЦИЙ

Р.С. Близкий

г. Москва, Россия

д.э.н., профессор ФГБОУ ВО «ГУУ»

В.М. Суанов

г. Москва, Россия

аспирант ФГБОУ ВО «ГУУ»

В статье рассматриваются и актуализируются вопросы, требующие научно-методологического осмысления в проблематике совершенствования траектории развития экономической безопасности на уровне государства и экономических субъектов. Полемические фрагменты работы связаны с вопросами гносеологических истоков мотивации, а также с дискуссионными направлениями развития её форм в условиях господства компрадорской олигархии в современной социально-экономической модели России. Связываются в единую цепочку сложные многоуровневые факторы, влияющие на экономическую безопасность и мотивацию в экономике Российской Федерации: отток сверхприбылей за рубеж; коррумпированность (незаконные доходы); оффшорный бизнес и его доступ в прибыльные отрасли экономики; состояние социальных лифтов (возможностей) роста в обществе; уровень бедности населения; система налогообложения доходов. Цель исследования – изучить место мотивации в условиях компрадорской олигархии при обеспечении экономической безопасности устойчивой модели развития государства и организаций. Основные достижения будут полезны специалистам в области управления экономической безопасностью.

Ключевые слова: мотивация, экономическая безопасность, факторы, компрадорская олигархия, экономика.

MOTIVATION IN THE CONDITIONS OF THE COMPRADOR OLIGARCHY, ITS IMPACT ON THE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE AND ORGANIZATIONS

R.S. Blizkiy

Moscow, Russia

Doctor of Economic Sciences, Professor

Federal State Budgetary Educational Institution for Higher Professional Education "State

University of Management", Moscow, Russia

V.M. Suanov

Moscow, Russia

graduate student of the Department of accounting, audit and taxation,

Federal State Budgetary Educational Institution for Higher Professional Education "State

University of Management", Moscow, Russia

The article discusses and actualizes issues requiring scientific and methodological understanding in the problems of improving the development path of economic security at the state and economic entities. The polemic fragments of the work are related to the issues of the epistemological sources of motivation, as well as the discussions of the development of its forms in the conditions of the rule of the comprador oligarchy in the modern socio-economic model of Russia. Complex multi-level factors that affect economic security and motivation in the economy of the Russian Federation are connected in a single chain: the outflow of super profits abroad; corruption (illegal income); offshore business and its access to the profitable sectors of the economy; the state of social elevators (capabilities) of growth in society; population poverty level; income taxation system. The purpose of the study is to study the place of motivation in the conditions of the Comprador oligarchy in ensuring the economic security of a sustainable model of the development of the state and organizations. The main achievements will be useful to specialists in the field of economic security management

Keywords: *motivation, economic security, factors, comprador oligarchy, economy.*

Многоаспектность развития общественных отношений в социально-экономической среде, рост возможностей участия в решении производственных задач в системе разных моделей ведения бизнеса, а также изменения и дополнения в регуляторных правовых нормах по вопросам оплаты труда создают сегодня особое отношение к исследованию влияния мотивации как фактора экономической безопасности. Мотивированные сотрудники способны более эффективно выполнять свои трудовые обязанности, как следствие, это приводит к повышению производительности труда, снижению затрат на производство и повышению качества итогового результата труда. Однако мотивация персонала может оказаться неэффективной, если она не будет соответствовать и ожиданиям сотрудников.

В работах В. В. Раваев [1, с. 234] рассматривает человеческий капитал в системе обеспечения экономической безопасности государства, акцентируя внимание на целенаправленные мероприятия, условия качественного образования, медицины и уровня жизни. Доцент Самарского университета М. Е Цибарева [2, с.138], актуализируя свой результат работы, оценила кадровую составляющую экономической безопасности компаний, выделив её компоненты. Причины и факторы внедрения ключевых показателей (КPI) мотивации в системе влияния на экономическую безопасность рассматривает Л.О. Сорокина [3, с. 150]. Достаточно выделить то, что проблемы разработки эффективной системы мотивации затрагивают интересы сразу нескольких участников производственных отношений как внутри, так и за пределами организации. Многоаспектность содержания экономической безопасности рассматривается разными авторами, в том числе в условиях выстраивания векторов и перспектив развития институциональной экономики, стратегического планирования, социальной

справедливости. В среде российских ученых основательно рассмотрены вопросы экономической безопасности в работах: В. Квинта, А. Аузана, С. Глазьева [4. с.288-311], А. Бузгалина, В. Смичера, А. Шохина, А. Лившиц. Проблемы трудовой активности и управления человеческими ресурсами рассматривали исследователи О.С. Виханский, Б.М. Генкин, В.А. Дятлов, А.П. Егоршин, Ю.П. Кокин, А.Я. Кибанов. Таким образом, систематизация, уточнение и детальная проработка мотивации персонала, как фактора экономической безопасности, в условиях компрадорской олигархии обусловили выбор исследования.

Цель исследования – изучить сущность и особенности эволюции мотивации, в том числе в условиях компрадорской олигархии при обеспечении экономической безопасности устойчивой модели развития государства и организаций.

Мотивация сквозь трансформацию производственных отношений в истории развития человечества отражает процесс стимулирования человека к деятельности, направленной на достижение определенных целей. Особенности гносеологических истоков зарождения и развития мотивации связаны со многими факторами, такими как культура, социальный контекст, индивидуальные потребности, вариативность соотношения духовных и материальных ценностей, заложенных в общественных и индивидуальных морально-нравственных характеристиках мировоззрений развития в государстве

Краткий обзор разных научных источников [5] свидетельствует о трансформации места и содержания мотивации в истории эволюции человечества и его систему производственных отношений (общественно-производственных и технико-экономических подсистем). На раннем этапе эволюции производственных отношений гносеология мотивации выделяет в роли основной движущей силы справедливое распределение рабочей силы в условиях выживания. Люди работали для того, чтобы обеспечить, прежде всего, свои базовые потребности: в пище, одежде и безопасном жилье. Таким образом, мотивация выражала себя, прежде всего, в удовлетворении базовых потребностей. С развитием и усложнением процессов, регулирующих общественный миропорядок, социальную дифференциацию, а также меняющихся взглядов и интересов властей, олигархов к собственности и эффективному использованию факторов производства, преобразуется, на наш взгляд, временной цикл наполнения не только понятия мотивации, но и особенностей развития системы национальной безопасности в государстве. Тесная социально-экономическая и организационно-экономическая связь, а также системно-правовые процессы, направленные на обеспечение рациональных подходов в мотивации и поддержке экономической безопасности в государстве диктуют сегодня тренд исследования. Становится ясно, что содержание мотивации изменяется не только вследствие удовлетворения базовых потребностей, но также и под влиянием новых потребностей в среде жизнедеятельности, связанных со стремлением к более высокому социальному статусу и уровню богатства в обществе. Мотивация стала включать в себя такие факторы как деньги, власть и престиж. Трансформация социально-экономических запросов, происходящих в современном обществе, становится все более сложной, выражающей свою многогранность процессов мотивации и стимулирования труда персонала в организациях. В условиях развития цифровых технологий набирают рост нематериальные стимулы, вовлеченные в систему мотивации, такие как возможность самореализации, профессиональный рост и развитие личности.

Как отмечает в своей работе С.Ю. Глазьев [6, с.580], понимание закономерностей развития экономики связано, прежде всего, с множеством людей, с их идеологией, интересами и мотивами поведения. На фоне постоянной перестройки систем ценностей и их взаимосвязей в процессе выстраивания производственных отношений, уровней применения инновационных технологий, прозрачности механизмов институционального регулирования в социально-экономической системе, становится важным вопрос изучения

мотивации в условиях компрадорской олигархии и определения её влияния на экономическую безопасность государства и организаций.

Для выстраивания парадигмы [7, с.140] экономической безопасности и изучения вышеперечисленных взаимосвязей в экономике, а также роли мотивации в условиях компрадорской олигархии необходимо выделить основные факторы, закономерности, базовые элементы, процедуры взаимодействия на разных стадиях жизненных циклов процессов организации производства и труда. Проведенные эмпирические исследования свидетельствуют о многоаспектности отражения интересов бизнеса на рынках, где максимизация прибыли или увеличение стоимости капитала становятся не пределом достижения их целей на рынках. Подводя итог, отметим, что мотивация имеет свои особенности на разных этапах эволюции производственных отношений, обладает прямой связью с обеспечением экономической безопасности как на уровне государства, так и конкретного экономического субъекта.

Тенденции геополитических изменений в России, в том числе на международной арене, отток крупных компаний с иностранным капиталом с рынков, развитие офшорных схем в деятельности крупных компаний по прибыльным отраслям экономики создают новые взгляды в важности оценки факторов зон интересов при компрадорской олигархии. Компрадорская олигархия – распространенное явление в мире развивающихся экономик, особенно быстро набирающая свое влияние при условиях глобализации, концентрации и транснационализации капиталов.

Выделим некоторые условия, на наш взгляд, проявления компрадорской олигархии: значительный внешний долг по отношению к ВВП государства (влияние и зависимость от иностранных инвесторов); слабая экономика (как правило, основанная на экспорте природных ресурсов за пределы страны, монополизацию богатства и контроль олигархии ключевых отраслей экономики); коррупция (подкуп чиновников для получения привилегий и льгот); высокий уровень неравенства доходов (изменяют систему мотивации и контроля доступа других к ресурсам и возможностям); политическая нестабильность и ограничения демократических процессов.

Таким образом, представители компрадорской олигархии составляют крупные бизнесмены, которые контролируют значительную часть доли объемов деятельности экономических субъектов в отраслях экономики страны и при этом имеют тесные контакты, интересы и активы с иностранными компаниями и инвесторами. Они получают значительную часть своих доходов от экспорта природных ресурсов и других товаров в зарубежные страны. Обладая серьезным влиянием на политическую систему, представители компрадорской олигархии могут оказывать влияние на принятие решений в правительстве. Такой исход нестабильного баланса интересов приводит, по нашему мнению, к преобладанию интересов олигархов над интересами обычных граждан и малых предприятий. Экономическая безопасность государства в такой конъюнктуре влияния будет находиться в опасном положении, поскольку компрадорская олигархия создает барьеры для развития отечественного производства и инноваций, т.к. предпочитает экспортировать сырье вместо инвестирования в развитие собственных технологий и производств.

ЛИТЕРАТУРА

1. Раваев, В. В. Развитие человеческого капитала как основа экономической безопасности государства / В. В. Раваев // Вестник науки. – 2024. – Т. 2, № 1(70). – С. 232-242.
2. Цибарева, М. Е. Некоторые аспекты оценки кадровой составляющей экономической безопасности ИТ-компаний в России / М. Е. Цибарева // Вестник Самарского университета. Экономика и управление. – 2023. – Т. 14, № 4. – С. 134-140

3. Сорокина, Л. О. Влияние КРІ в мотивации персонала на экономическую безопасность предприятия / Л. О. Сорокина // Вестник МИРБИС. – 2023. – № 4(36). – С. 147-151. – DOI 10.25634/MIRBIS.2023.4.17

4. Безопасность России. Правовые, социально-экономические и научно-технические аспекты. Наука и технологии комплексной безопасности: постановка проблем : Сводный том по выпуску 60-томной серии «Безопасность России» / Н. В. Абросимов, А. И. Агеев, В. А. Акимов [и др.]. – Москва : Международный гуманитарный общественный фонд "Знание" им. академика К.В. Фролова, 2021. – 576 с.

5. Першин, С. П. Цифровой след в единой учетной системе как атрибут экономической безопасности / С. П. Першин // Финансовый менеджмент. – 2024. – № 1. – С. 45-53.

6. Глазьев С. Ю. Экономика будущего. Есть ли у России шанс? («Коллекция Изборского клуба»). – М.: Книжный мир, 2016. – 640 с. ISBN 978-5-8041-0869-5

7. Близкий, Р. С. Инициативное бюджетирование и прозрачность в неоклассической парадигме экономической теории / Р. С. Близкий, Т. С. Данильченко, О. А. Тимохина // Научный журнал Дискурс. – 2019. – № 4(30). – С. 138-146.

УДК 330

РОЛЬ МЕЖДУНАРОДНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРАВА В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОСТИ ФИНАНСОВЫХ РЫНКОВ И ПРЕДОТВРАЩЕНИИ ФИНАНСОВЫХ КРИЗИСОВ

Н.С. Больнова

студентка специальности «Экономическая безопасность»
Сургутского государственного университета, г. Сургут

Научный руководитель: Э.К. Зарипова,

старший преподаватель кафедры Государственного и муниципального права ИГИПБУ
БУ ВО «Сургутский государственный университет»

В данной статье исследуются различные аспекты влияния международного экономического права на финансовые рынки, анализируя его инструменты и механизмы, направленные на снижение системных рисков, обеспечение прозрачности и подотчетности, а также управление кризисными ситуациями. В ходе анализа мы рассмотрим различные инструменты МЭП, такие как соглашения Всемирной торговой организации (ВТО), Международного валютного фонда (МВФ) и Базельского комитета по банковскому надзору.

Ключевые слова: международное экономическое право, финансовая устойчивость, финансовый рынок, экономический кризис, экономика, экономическая безопасность.

THE ROLE OF INTERNATIONAL ECONOMIC LAW IN ENSURING THE STABILITY OF FINANCIAL MARKETS AND PREVENTING FINANCIAL CRISES

N.S. Bolnova

a student of the specialty "Economic security"
Surgut State University, Surgut

Scientific adviser: E.K. Zaripova,

senior lecturer of the department
State and Municipal Law IGIPBU Surgut State University

This article examines various aspects of the impact of international economic law on financial markets, analyzing its tools and mechanisms aimed at reducing systemic risks, ensuring transparency and accountability, as well as crisis management. In the course of the analysis, we will consider various IEA instruments, such as the agreements of the World Trade Organization (WTO), the International Monetary Fund (IMF) and the Basel Committee on Banking Supervision.

Keywords: *international economic law, financial stability, financial market, economic crisis, economy, economic security.*

Глобализация и взаимосвязанность современных финансовых рынков создают как возможности для экономического роста, так и вызовы в виде системных рисков, способных вызвать масштабные финансовые кризисы. В этом контексте международное экономическое право играет большое значение в обеспечении устойчивости финансовых рынков и предотвращении кризисных ситуаций.

Финансовые рынки, являясь неотъемлемой частью современной мировой экономики, играют ключевую роль в распределении капитала, стимулировании экономического роста и обеспечении благосостояния населения. Однако их сложная и взаимосвязанная структура делает их уязвимыми к потрясениям и кризисам, которые впоследствии могут иметь разрушительный характер для отдельных стран и всей глобальной системы. В этом контексте международное экономическое право выступает важнейшим инструментом обеспечения устойчивости финансовых рынков и предотвращения финансовых кризисов.

Благодаря установлению четких норм и стандартов, международное экономическое право способствует созданию прозрачной и стабильной финансовой среды, что в свою очередь способствует устойчивому развитию экономики и предотвращению возможных кризисных ситуаций.

Важно понимать, что эффективное функционирование международного экономического права не только обеспечивает защиту интересов всех участников рынка, но и способствует укреплению доверия к финансовым институтам и устойчивости мировой финансовой системы в целом.

Структура международного финансового рынка – это система взаимосвязанных и взаимозависимых финансовых рынков (сегментов), торгующих различными финансовыми продуктами и услугами: валютами, кредитами и займами, ценными бумагами, страховыми продуктами, инвестициями и пр. (Рис. 1) [1, с. 30].



Рисунок 1 – Сегменты международного финансового рынка [1, с.31]

По мнению Михаила Эскиндарова, международный финансовый рынок представляет собой сложную экосистему, состоящую из различных сегментов, каждый из которых специализируется на определенных видах финансовых продуктов и услуг. Например, на валютном рынке торгуются валюты и связанные с ними деривативы, кредитный рынок оперирует иностранными кредитами и процентными инструментами, а фондовый рынок предоставляет доступ к иностранным ценным бумагам и фондовым деривативам. Инвестиционный сектор занимается прямыми иностранными инвестициями, а страховой рынок предлагает международные страховые продукты и операции [1, с.32].

Несмотря на специализацию, все эти сегменты объединены общей природой – они обеспечивают трансграничное движение капитала. Более того, границы между ними подвижны и взаимозависимы, а существование "кросс-секторных" продуктов, охватывающих несколько секторов, подчеркивает их взаимосвязь.

Но что происходит, когда эта взаимосвязь приводит к серьезным сбоям в функционировании системы? Для обозначения масштабных нарушений, затрагивающих различные сегменты международного финансового рынка затрудняющих реализацию его базовых функций, применим термин «кризис мирового финансового рынка».

Термин «кризис мирового финансового рынка» используется для описания различных по природе масштабных нарушений функционирования международного финансового рынка, затрудняющих реализацию его базовых функций [2, с.112].

Для предотвращения кризисных явлений и повышения устойчивости финансовых рынков можно использовать механизмы международного экономического права, направленные на обеспечение стабильного функционирования мировой финансовой системы. Международное экономическое право, таким образом, способствует устойчивости финансовых рынков и снижает риск возникновения финансовых кризисов.

Устойчивость финансовых рынков означает способность выдерживать различные экономические и финансовые кризисы, сохраняя при этом свою работоспособность и эффективность. Когда финансовые рынки устойчивы, они могут противостоять внешним воздействиям, колебаниям цен, изменениям в экономике и другим факторам без серьезных нарушений или кризисов.

Одними из основных регуляторов международных финансовых отношений являются принципы международного экономического права. В частности, принцип недопустимости протекционизма и дискриминации предполагает свободный доступ к мировым финансовым рынкам для всех участников без каких-либо ограничений и дискриминаций.

Также международное экономическое право предлагает механизмы по снижению системных рисков. Системные риски – это риски, которые угрожают стабильности и функционированию всей финансовой системы, а не только отдельных её участников. Они возникают из-за взаимосвязанности и взаимозависимости различных секторов и институтов на финансовых рынках.

Системные риски могут привести к финансовым кризисам. Финансовая система состоит из множества участников, компаний, банков, фондовых бирж и других институтов, которые взаимодействуют между собой. Если один из них сталкивается с проблемами из-за системного риска, это может вызвать цепную реакцию и распространиться на другие участников системы.

Международное экономическое право способствует снижению системных рисков через создание международных стандартов и норм регулирования финансовых учреждений, рынков капитала и трансграничных потоков капитала, в частности:

- Базельские соглашения – установление минимальных требования к капиталу банков, что снижает их уязвимость к убыткам и повышает их способность противостоять финансовым потрясениям;

- Принципы Международной организации комиссий по ценным бумагам (IOSCO) – разработка принципов регулирования рынков ценных бумаг, направленные на обеспечение прозрачности, справедливости и эффективности;

- Стандарты FATF – установление стандартов противодействия отмыванию денег и финансированию терроризма препятствует использованию финансовой системы в преступных целях.

Для создания эффективной международной экономической системы разрабатываются механизмы повышения прозрачности и подотчетности, которые укрепляют доверие инвесторов и повышает эффективность рынков. К ним относятся:

- требования к раскрытию информации – международное экономическое право устанавливает обязательства для компаний и финансовых учреждений по раскрытию информации о своей деятельности, финансовом положении и рисках;

- стандарты финансовой отчетности – международные стандарты финансовой отчетности (МСФО) обеспечивают сопоставимость финансовой информации, что облегчает анализ и оценку компаний инвесторами;

- обмен налоговой и финансовой информацией – соглашения между странами об обмене налоговой и финансовой информацией помогают бороться с уклонением от уплаты налогов и отмыванием денег

Таким образом, международное экономическое право играет существенную роль в повышении прозрачности и подотчетности на финансовых рынках, а также способствует привлечению инвестиций, снижению стоимости капитала и повышению конкурентоспособности.

И, наконец, еще одним инструментом, которое способствует успешному управлению кризисными ситуациями, предоставляет рамки для координирования действий в случае возникновения кризиса мирового финансового рынка, будет международное сотрудничество.

Международный валютный фонд (МВФ) является организацией, объединяющей 189 стран. Деятельность МВФ направлена на развитие глобального валютного сотрудничества, обеспечение финансовой стабильности, содействие международной торговле, поощрение высокой занятости и устойчивого экономического роста, а также сокращение масштабов нищеты во всем мире [3, с.264]. В частности:

- МВФ оказывает финансовую помощь странам, столкнувшимся с финансовыми трудностями, и разрабатывает программы экономической стабилизации;

- Форум финансовой стабильности (ФФС) координирует усилия по мониторингу глобальной финансовой системы и разработке мер по предотвращению кризисов.

- региональные финансовые механизмы, такие как Европейский стабилизационный механизм, помогают странам региона справляться с финансовыми кризисами.

Таким образом, международное сотрудничество, основанное на принципах международного экономического права, является ключом к успешному управлению кризисными ситуациями и обеспечению устойчивости глобальной финансовой системы.

Понимание роли международного экономического права в обеспечении устойчивости финансовых рынков и предотвращении кризисов – это лишь первый шаг. Для достижения реальных результатов необходимо перейти от теории к практике, внедряя конкретные меры и совершенствуя существующие механизмы.

Рассмотрим ряд рекомендаций, направленных на повышение эффективности МЭП в контексте укрепления глобальной финансовой системы.

В первую очередь стоит начать с реформирования международных организаций, а также создание международной межправительственной финансовой организации для гармонизации финансовой системы.

Создание новой международной межправительственной финансовой организации может стать важным шагом к укреплению международной финансовой системы и обеспечению ее устойчивости в долгосрочной перспективе.

Далее стоит заняться совершенствованием международных стандартов посредством их адаптации к финансовым инновациям с учетом развития новых финансовых продуктов и технологий, усиления требований к прозрачности и подотчетности, а также посредством разработки стандартов для небанковского финансового сектора в части регулирования теневого банкинга, хедж-фондов и других небанковских финансовых институтов.

Также стоит уделить внимание повышению эффективности механизмов обеспечения соблюдения норм: усилить санкции за нарушения, касающиеся негативного воздействия на устойчивость международной финансовой системы, развитие более эффективных механизмов разрешения споров, а также обратить внимание на повышение уровня финансовой грамотности субъектов финансовых рынков.

И последнее, необходима разработка международных механизмов для контроля и управления государственным долгом, чтобы предотвратить долговые кризисы и усиление международного сотрудничества в борьбе с коррупцией и отмыванием денег, которые подрывают устойчивость финансовой системы.

Международное экономическое право играет ключевую, но пока недостаточно эффективную роль в обеспечении устойчивости финансовых рынков и предотвращении финансовых кризисов. Отсутствие единого правомочного органа и сложности в достижении глобального консенсуса затрудняют разработку и внедрение единых стандартов и правил, необходимых для эффективного управления рисками и предотвращения кризисов.

Несмотря на вызовы, международное сообщество должно продолжать поиск путей укрепления международного финансового регулирования и повышения устойчивости финансовых рынков. Это необходимо для обеспечения стабильности мировой международной экономики, защиты интересов инвесторов и вкладчиков, а также содействия устойчивому развитию и благосостоянию людей во всем мире.

ЛИТЕРАТУРА

1. Международный финансовый рынок : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 430 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-16871-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. с. 30 – URL: <https://urait.ru/bcode/531937/p.30> (дата обращения: 21.04.2024).

2. Мировые финансы: регулирование и оценка конъюнктуры мировых рынков : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 270 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-17688-9. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. с. 112 – URL: <https://urait.ru/bcode/533548/p.112> (дата обращения: 21.04.2024).

3. Мировая экономика и международные экономические отношения : учебник для вузов / О. В. Игнатова [и др.] ; под редакцией О. В. Игнатовой, Н. Л. Орловой. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 327 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-17168-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. с. 264 – URL: <https://urait.ru/bcode/536374/p.264> (дата обращения: 21.04.2024).

УДК 338.26

**ПРОГРАММА ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В РОССИИ:
ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ****А. С. Кокорева**

г. Санкт-Петербург, Россия

Северо-Западный Институт Управления (РАНХиГС – Санкт-Петербург)

Научный руководитель: М.В. Селюков

г. Санкт-Петербург, Россия

Северо-Западный Институт Управления (СЗИУ РАНХиГС)

В статье рассматриваются особенности реализации программы импортозамещения в России как стратегии управления экономикой в условиях глобальных вызовов и санкций. Описываются проблемы и достижения в различных секторах, таких как ИТ и сельское хозяйство. Особое внимание уделяется исследованию программы импортозамещения как ключевого инструмента для обеспечения стабильного развития отечественной экономики и преодоления вызовов современного мира.

Ключевые слова: импортозамещение, экономика, санкции, ИТ-сфера, инновации, конкурентоспособность, государственная поддержка.

Статья выполнена в рамках научно-исследовательской работы СЗИУ РАНХиГС №124013000703-7 от 30.01.2024 «Внешнеторговая зависимость экономики Санкт-Петербурга от импортных поставок: способность промышленного комплекса Санкт-Петербурга восполнить ключевые для региона товарные позиции за счет роста отечественного производства».

IMPORT SUBSTITUTION PROGRAM IN RUSSIA: PROBLEMS AND SOLUTIONS**A. S. Kokoreva**

Saint-Petersburg, Russia

Northwestern Institute of Management (RANEPA – St. Petersburg)

Scientific adviser: M.V. Selyukov

St. Petersburg, Russia

Northwestern Institute of Management (SZIU RANEPA)

The article examines the features of the implementation of the import substitution program in Russia as an economic management strategy in the context of global challenges and sanctions. Challenges and achievements in various sectors such as IT and agriculture are described. Particular attention is paid to the study of the import substitution program as a key tool for ensuring stable development of the domestic economy and overcoming the challenges of the modern world.

Key words: import substitution, economics, sanctions, IT sector, innovation, competitiveness, government support.

The article was carried out within the framework of the research work of the SZIU RANEPA No. 124013000703-7 dated 01/30/2024 “Foreign trade dependence of the St. Petersburg economy on import supplies: the ability of the industrial complex of St. Petersburg to replenish key commodity items for the region due to the growth of domestic production.”

Импортозамещение представляет собой стратегию управления экономикой и промышленной политикой государства, направленную на замену импортных товаров, которые пользуются спросом на внутреннем рынке, продукцией собственного производства. Обычно это включает в себя увеличение инвестиций в развитие прибыльных отраслей, усиление поддержки национальных предприятий с целью повышения эффективности замещения импорта.

Программа импортозамещения в России была запущена с целью уменьшения зависимости от импорта и развития отечественного производства. Однако, как и любая сложная и масштабная инициатива, она столкнулась с рядом проблем. Ниже приведены некоторые из них:

1. Технологическая отсталость:

Отсутствие современных технологий и инноваций может стать преградой для эффективной замены импортных товаров.

2. Недостаток квалифицированных кадров:

Для успешной реализации программы необходимы высококвалифицированные специалисты, их недостаток может замедлить процесс.

2. Финансовые трудности:

Многие компании могут столкнуться с финансовыми трудностями при внедрении новых технологий и оборудования.

3. Недостаток конкуренции:

Отсутствие достаточной конкуренции может привести к снижению качества и инноваций в отечественном производстве [5].

Программа импортозамещения – это сложная задача, требующая комплексного подхода и сотрудничества между государством, бизнес-сектором и образовательными учреждениями. Эффективное управление этими проблемами поможет создать стабильное и конкурентоспособное отечественное производство.

Импортозамещение в России началось в более широком масштабе после событий в Крыму в 2014 году и ухудшением отношений между Россией и западными странами, в частности Евросоюзом и Соединенными Штатами. Эти события привели к введению санкций, включая секторальные ограничения на ряд товаров и услуг, что существенно ограничило доступ к импортным технологиям и продуктам. Снижение цен на сырьевые ресурсы, резкое уменьшение стоимости российского рубля по отношению к мировым валютам, ограничения доступа к международным финансовым рынкам и приостановка трансфера технологий создали срочную необходимость активизировать внутренние ресурсы для поддержки экономики и предотвращения ее коллапса в России. Начав военную операцию на территории Украины 24 февраля 2022 года с целью защиты мирных жителей Донбасса, Россия столкнулась с самыми суровыми санкциями со стороны Запада за всю свою историю. Эти меры сильно повлияли на экономику страны, затрагивая банковскую систему, гражданскую авиацию и даже отрасль космических исследований [8].

Для поддержки национальной экономики были внедрены различные меры импортозамещения. Это включает в себя введение тарифных ограничений на экспорт, использование административных барьеров, активное участие государственных органов в развитии промышленности, субсидии для малых и средних предприятий, поощрение экспорта и другие меры. Программа импортозамещения в России активно реализуется через субсидирование местных производителей, стимулирование прямых инвестиций в международные предприятия, цифровизацию промышленности и направленность на поддержку экспорта [6].

Программа импортозамещения в России активно внедряется в нескольких ключевых секторах экономики. В сельском хозяйстве используются инструменты, такие как запрет ввоза определенных продуктов, предоставление льготных кредитов и субсидий. В машиностроении основное внимание уделяется активной государственной поддержке

производителей. В IT-сфере создан реестр отечественного программного обеспечения, обязательный для использования государственными учреждениями в различных сферах.

Для укрепления программы импортозамещения были введены новые законодательные акты. Некоторые из них включают постановление правительства о приоритете отечественных товаров при закупках, запрет на допуск иностранных товаров при госнуждах, установление минимальной обязательной доли закупок отечественных товаров в зависимости от их вида.

Важным шагом стало принятие закона от 8 марта 2022 года («О внесении изменений в отдельные законодательные акты»), предусматривающего комплекс мер поддержки для российского бизнеса и граждан. В связи с текущей политической обстановкой было также принято более 10 распорядительных документов в первые две недели военной операции на территории Украины, направленных на поддержку российского бизнеса [7].

В современном мире информационные технологии становятся неотъемлемой частью различных сфер жизни, включая экономику, образование, здравоохранение и государственное управление. В России IT-отрасль играет ключевую роль в обеспечении конкурентоспособности страны на мировой арене. Это не только инструмент для улучшения производительности и эффективности бизнеса, но и средство для модернизации государственных служб и повышения качества жизни граждан.

Особенно важно отметить роль IT в контексте импортозамещения. Зависимость от импортного программного обеспечения и технологий создает уязвимость для экономики страны, особенно в условиях геополитических напряженностей и санкций. Поэтому переход к отечественным решениям в области IT не только обеспечивает независимость и безопасность страны, но и способствует развитию внутреннего рынка, стимулируя инновации и рост местных компаний.

Многие проблемы удалось решить даже в такой непростой для страны ситуации. Отток квалифицированных кадров в области IT и современных технологий, по всем прогнозам, должен был обречь эти сферы деятельности на безнадежное отставание и замедление внедрения инноваций. С введением санкций крупные игроки в области программного обеспечения, такие как EPAM, Oracle, Microsoft и SAP, объявили о своем уходе с российского рынка. Процесс импортозамещения в сфере IT в России начался задолго до 2022 года, но прошлый год стал ключевым моментом в ускорении перехода к отечественным решениям. Этот процесс был поддержан мерами отраслевой поддержки со стороны властей, а также освобождением рыночных ниш после ухода иностранных компаний. Поднятие заработных плат и улучшения условий труда в данных сферах помогли удержать многих специалистов и ускорить разработку собственных аналогов. По итогам первой половины 2023 года расходы бизнеса и государственного сектора на импортозамещение в области программного обеспечения достигли 53% от общих инвестиций в сфере ИТ. Для сравнения: годом ранее этот показатель равнялся 45%. Такие данные 28 июня 2023 года обнародовал Центр компетенций по импортозамещению в сфере ИКТ (ЦКИТ), (рис.1). Как сообщает газета «Коммерсантъ», в госсекторе импортозамещение идёт быстрее, чем на корпоративном рынке. Многие компании реализуют «гибридный подход»: они закупают отечественный софт и при этом продолжают использовать зарубежные продукты. Отмечается, что интеграторам и поставщикам поступают заказы как на поддержание работы привычного для компании ПО, так и на интеграцию систем с отечественными продуктами [1].

Сельское хозяйство играет ключевую роль в обеспечении продовольственной безопасности и устойчивого развития России. Эта отрасль не только обеспечивает страну необходимыми пищевыми ресурсами, но и является фундаментом для социально-экономического развития сельских регионов, а также предоставляет рабочие места для миллионов граждан.

Следует отметить, что в контексте глобальных изменений, таких как санкции, изменение климата и демографические сдвиги, сельское хозяйство становится еще более важным фактором для обеспечения устойчивости и благополучия страны. Эффективное развитие этой отрасли позволяет не только снизить зависимость от импорта, но и стимулирует рост внутреннего рынка и развитие местных производителей. Активное внимание к этой отрасли помогает не только укрепить ее потенциал в условиях вызовов и ограничений, но и создать основу для устойчивого развития сельских территорий и повышения качества жизни их жителей [4, 9].

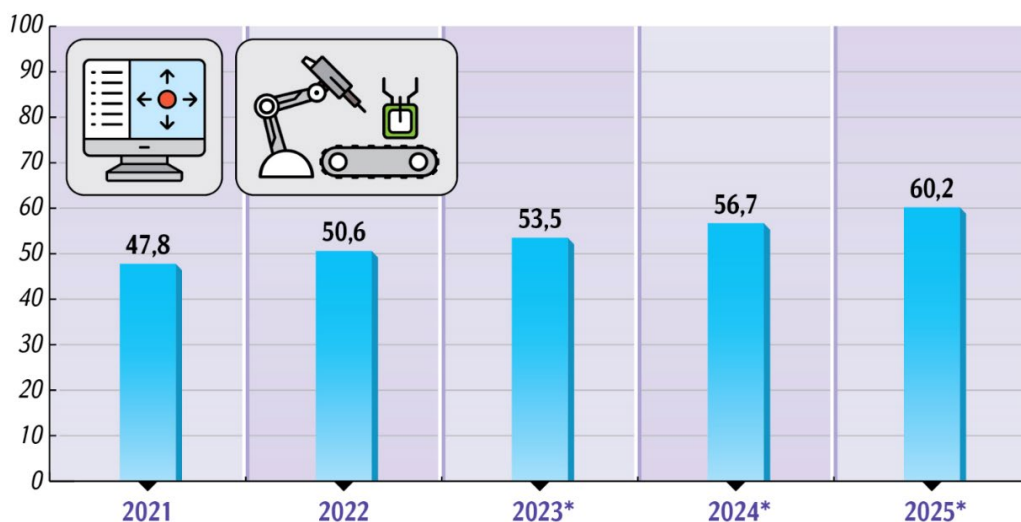


Рисунок 1 – Индекс технологической независимости РФ в области промышленного ПО (%) [1]

Сельское хозяйство также показало хорошие показатели импортозамещения с момента ввода масштабных санкций. Один из главных показателей в этой сфере – это производство основных видов импортозамещающих продуктов. Если государство может восполнить недостаток продуктов, вызванный наложением санкций – значит политика импортозамещения идет с хорошим темпом. Данные Федеральной службы государственной статистики подтверждают рост производства продуктов животноводства в России (рис.2) [2].

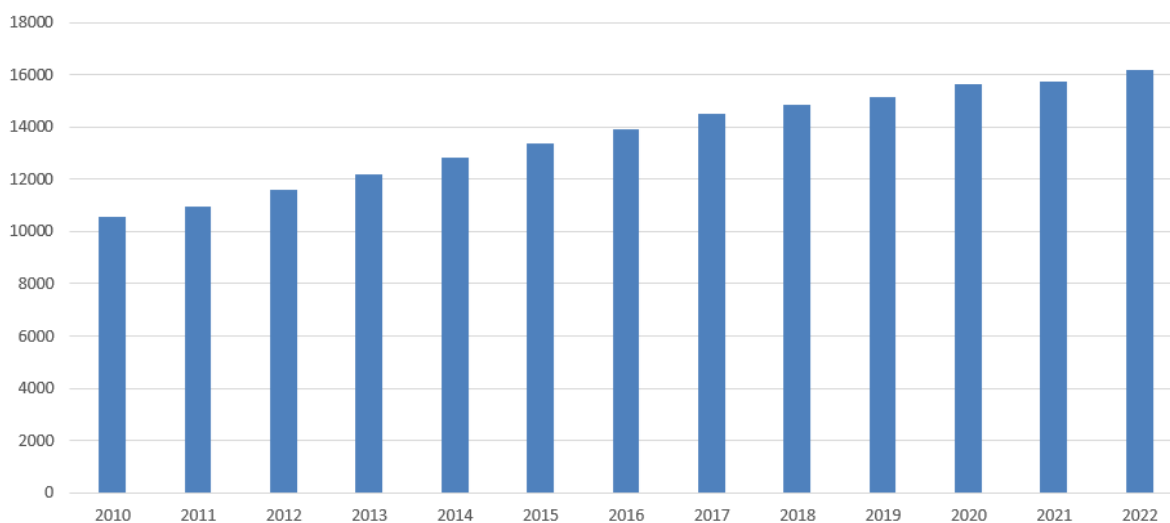


Рисунок 2 – Скот и птица на убой (в живом весе) тысяч тонн [2]

Программа импортозамещения стала неотъемлемой частью стратегии развития российской экономики, направленной на снижение зависимости от зарубежных поставщиков и обеспечение устойчивости в условиях глобальных вызовов [10]. Однако, несмотря на позитивные тенденции, существуют определенные проблемы, которые требуют внимания и коррекции.

Одной из основных сложностей является необходимость улучшения качества отечественной продукции и повышения её конкурентоспособности на мировом рынке. Это требует дополнительных инвестиций в научно-технический прогресс, развитие инноваций и поддержку перспективных отраслей [4].

Важным аспектом также является совершенствование системы обучения и подготовки кадров, способных эффективно работать в условиях новых технологий и требований рынка. Программы обучения должны быть адаптированы к современным вызовам и включать в себя активное взаимодействие с предприятиями.

Несмотря на некоторые сложности, следует подчеркнуть позитивную динамику и достигнутые результаты. Программа импортозамещения способствует укреплению национальной экономики, созданию новых рабочих мест и развитию инноваций. Её успешная реализация подчеркивает готовность страны к преодолению трудностей и стремление к устойчивому экономическому росту.

В целом, программа импортозамещения в России – это важный шаг в сторону укрепления экономической самостоятельности. При необходимости коррекций и оптимизации, она остается ключевым инструментом для обеспечения стабильного развития страны в условиях глобальных вызовов и изменений.

ЛИТЕРАТУРА

1. Информационно-новостной портал «Известия.РУ» / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://iz.ru/1453650/valerii-kodachigov/karta-bitov-promyshlennost-khotiat-na-90-perevesti-na-rossiiskii-soft>. Дата обращения: 15.04.2024
2. Показатели, характеризующие импортозамещение в России: Федеральная служба государственной статистики / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/11188>. Дата обращения 15.04.2024
3. Алехина Т.А., Захаркина Н.В. Импортозамещение как основной инструмент развития экономики России. Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. 2018г.: стр. 223–235. / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://doi.org/10.21822/2073-6185-2018-45-1-223-235>. Дата обращения: 15.04.2024
4. Прокофьева А. А. Реализация политики импортозамещения в области АПК в России. 2020г. / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: для авторизованных пользователей: URL: https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=57445. Дата обращения: 15.04.2024
5. Роговская Н.И., Дюжева М. Б., Коробкина Т.Р. Импортозамещение в России: проблемы и перспективы. 2023г. / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: для авторизованных пользователей: URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54762995>. Дата обращения: 15.04.2024
6. Информационно-новостной портал «СОВКОМБЛОГ» / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://journal.sovcombank.ru/umnii-potrebitel/podderzhali-otechestvennogo-proizvoditelya-chto-takoe-importozameschenie-kak-ono-prohodit-v-rossii>. Дата обращения: 15.04.2024
7. Информационно-новостной портал «Ведомости&» / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.vedomosti.ru/partner/articles/2023/06/27/982631-kak-prodvigaetsya-importozameschenie-v-it>. Дата обращения: 15.04.2024

8. Попова И. Н., Сергеева Т. Л. Импортзамещение в современной России: проблемы и перспективы. 2022. № 2(43). С. 73–84. / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49244513>. Дата обращения: 15.04.2024

9. Селюков М.В. Позиционирование российских производителей на мировом рынке продукции АПК: проблемы и перспективы / М.В. Селюков, Н.П. Шалыгина // Экономика. Информатика. – 2023. – 50(1). – С. 5–17.

10. Селюков М.В. Развитие внешнеторгового потенциала России как фактор обеспечения экономической безопасности государства / М.В. Селюков, Н.П. Шалыгина // Экономика. Информатика. – 2024. – 51(1). – С. 93–106.

УДК 338

СОВРЕМЕННЫЙ РЫНОК СЕТЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Д.А. Кузнецов

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведено исследование содержания сетевой безопасности. Обобщены основные тенденции рынка сетевой безопасности на современном этапе развития.

Ключевые слова: сетевая безопасность, информация, рынок сетевой безопасности, кибератака.

THE MODERN NETWORK SECURITY MARKET

D.A. Kuznetsov

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article examines the content of network security. The main trends of the network security market at the current stage of development are summarized.

Keywords: network security, information, network security market, cyber attack.

В условиях современного информационного общества вопрос сетевой безопасности стоит особенно остро, поскольку современные реалии развития информационных отношений подразумевают широкое использование и высокую ценность информации, а значит огромный поток передаваемой информации всегда будет подвергаться недобросовестной деятельности.

В 2024 году ситуация в сфере сетевой безопасности продолжает ухудшаться. Ландшафт угроз развивается со стремительной скоростью, и компании вынуждены быстро адаптироваться. Для обеспечения безопасности бизнеса или государственной структуры от угроз, необходимо непрерывно изучать тему сетевой безопасности и быть в курсе основных прогнозов.

В рамках изучения вопроса темы следует дать определения основным терминам, характерным для данной отрасли.

Сетевая безопасность – комплекс мер, предпринимаемых с целью обеспечения защиты сети и данных. Сетевая безопасность представляет собой отрасль кибербезопасности, сочетающая различные технологии и процессы, направленные на защиту сетей и устройств от кибератак или несанкционированного доступа.

Сетевая безопасность – это набор политик и требований, предъявляемых к инфраструктуре сети организаций для предотвращения и мониторинга попыток

несанкционированного доступа, модификации информации, возможного отказа работы всей компьютерной сети и других сетевых ресурсов.

Для обеспечения сетевой безопасности используются различные программные и аппаратные средства, такие как: прокси-серверы, межсетевые экраны, средства обнаружения и предотвращения вторжений (IPS/IDS), антивирусы, антиспам, антифишинг, средства мониторинга сети, средства для защиты от целевых атак, средства безопасности беспроводных сетей, VPN.

Использование указанных средств обеспечивает защиту внутренней сети от несанкционированного доступа, обеспечивает безопасное подключение устройств к внешней сети и возможность осуществления удаленного доступа, а также мониторинг и контроль приложений, имеющих доступ к персональным данным.

Таким образом, объектом деятельности участников кибербезопасности является информация. В рамках вопроса следует определить фундаментальные свойства информации:

Конфиденциальность – уверенность владельца информации в отсутствии прямой или косвенной возможности других участников рынка получить доступ к данной информации. В качестве примера следует привести тайное послание, которое вы передали другому человеку и рассчитываете на то, что информацию и текст послания получит и узнает исключительно получатель послания.

2. Целостность – свойство информации, предполагающее, что информация не будет изменена без ведома автора. Например, вы отправили объем информации получателю. Вы рассчитываете на то, что получателю достанется информация в той форме, виде и объеме, в котором она была изначально отправлена.

3. Доступность – свойство информации, отвечающее за возможность хранения вами информации в любом из доступных форматов и возможность при необходимости использовать эти данные. В качестве примера следует привести оставленные пароли от ваших банковских ячеек в облачном хранилище.

Таким образом были определены основные свойства информации. В современном мире наибольшая часть взаимодействий происходит по средствам использования ИТ-инфраструктуры. Этим фактом обеспечена необходимость поддержания и применения ряда мер по сохранению и поддержанию защищенности передачи данных.

Сетевая безопасность является ключевым и одновременно базовым направлением в киберзащите современной организации. Именно средства защиты сетевого периметра являются одной из первых преград на пути злоумышленника.

Основные тенденции рынка сетевой безопасности сегодня:

Растет внимание к безопасности цепочек поставок ПО. Это включает в себя проверку происхождения компонентов и оценку политик безопасности поставщиков.

Тренд на отказ от паролей в пользу беспарольной аутентификации. Такие стандарты, как passkeys, используют биометрические факторы и обеспечивают более высокий уровень безопасности.

Кибератаки становятся инструментом геополитических конфликтов. «Лаборатория Касперского» в октябре 2023 года заявила о двух волнах вредоносных рассылок в учреждения государственного и индустриального секторов России. Ранее в августе Лаборатория выявила серии сложных целевых кибератак на промышленные предприятия в Восточной Европе с использованием новых версий вредоносного ПО. Такие атаки часто остаются незамеченными до тех пор, пока ущерб не станет очевидным.

Организации стали активно использовать облачные хранилища с целью хранения данных в надежном месте. Однако, надежность облачных хранилищ также находится под вопросом, поскольку злоумышленники разрабатывают все новое ПО с целью кражи данных.

Отдельно следует выделить факт высокого процента использования иностранного ПО и сервисов защиты данных (49%), таких как: VPN/СКЗИ (сервис, обеспечивающий возможность безопасного подключения к сети через удаленную точку доступа), CASB

(сервис, способствующий безопасной передаче данных в облачные хранилища, WAF (сервис для обнаружения попыток взлома). Тенденция к снижению объема потребления иностранного ПО российским рынком наблюдается уже сегодня. Однако, многие сервисы на сегодняшний день отечественный производитель еще не научился интерпретировать. В 2022 году спрос на решения по этому направлению вырос еще больше, особенно в связи с участвовавшими атаками.

В случае обнаружения угроз в трафике специалисты информационной безопасности заказчика теперь получают автоматические уведомления, что ускорило реакцию на инциденты кибербезопасности.

В целом, по мнению респондентов, на российском рынке решений ИБ для сетевой безопасности нет критичных сложностей в связи с уходом иностранных вендоров, почти половина опрошенных (44%) представителей российских компаний используют отечественные решения, на которые они перешли за прошедший год, либо использовали их изначально.

Российский рынок сетевой безопасности остается импортозависимым. Почти в половине (49%) российских компаний для обеспечения сетевой безопасности продолжают применять зарубежные решения. При этом отечественные решения в большинстве своем находятся на одном уровне с импортными разработками по степени зрелости (53%). По мнению респондентов, полностью аналогичны зарубежным разработкам отечественные системы анализа трафика (NTA) – так считает 58%, во многом уступают зарубежным разработкам – межсетевые экраны (FW, NGFW) – 44%. На шаг впереди зарубежных решений 21% респондентов отметили российские Web Application Firewall (WAF).

В заключение следует дополнительно акцентировать внимание на степени важности обеспечения сетевой безопасности в современных реалиях, поскольку основной способ обмена и передачи данных сегодня представляет собой ИТ-инфраструктура.

Касаемо рынка сетевой безопасности в России: на сегодняшний день существует большой объем возможностей для продавцов данного рынка из-за ухода крупных представителей иностранных ИТ-компаний. У российских разработчиков и программистов есть все шансы полностью заменить иностранные ИТ-продукты на рынке, предложив более устойчивые и конкурентноспособные платформы для бизнеса. Риски, связанные с параллельным импортом и ростом ИТ-пиратства также способствуют процветанию рынка сетевой безопасности в странах СНГ.

ЛИТЕРАТУРА

1. Владыка М.В., Чистникова И.В., Бурдинская Д.М., Тикунов В.И. Методический базис оценки продовольственной безопасности регионов // АПК: экономика, управление. – 2023. – № 8. – С. 3-10.
2. Чистникова И.В., Дружникова Е.П., Добродомова Т.Н. Стратегическое управление пространственным развитием территорий // Естественно-гуманитарные исследования. – 2023. – № 6 (50). – С. 508-511.
3. Чистникова И.В. Территориальное позиционирование как элемент стратегического управления регионом // Экономико-управленческий конгресс. Сборник статей по материалам Международного научно-практического мероприятия НИУ «БелГУ». Отв. редактор: В.М. Захаров. Белгород, 2022. –С. 329-332.

УДК 336.743

КОЛЕБАНИЯ ВАЛЮТНОГО КУРСА И МЕТОДЫ ЕГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ НЕСТАБИЛЬНОСТИ ЭКОНОМИКИ

Е.А. Приходько

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Т.В. Счастливенко

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В научной статье рассмотрено влияние изменения валютного курса на экономику страны. Валютный курс оказывает существенное воздействие на внешнюю торговлю страны, на конкурентоспособность национальных товаров, реализуемых на мировых рынках, воздействует на потоки международного капитала. Произведена оценка валютного рынка России в условиях неустойчивости экономики 2022 года. Изучены факторы, влияющие на валютный курс и методы его регулирования.

Ключевые слова: валютный курс, экономика, инфляция, учетная ставка.

FLUCTUATIONS IN THE EXCHANGE RATE AND METHODS OF ITS REGULATION IN CONDITIONS OF ECONOMIC INSTABILITY

E.A. Prikhodko

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

T.V. Schastvenko

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The scientific article examines the impact of changes in the exchange rate on the country's economy. The exchange rate has a significant impact on the country's foreign trade, on the competitiveness of national goods sold on world markets, and affects international capital flows. The assessment of the Russian foreign exchange market in the conditions of instability of the economy in 2022 has been made. The factors influencing the exchange rate and the methods of its regulation have been studied.

Keywords: exchange rate, economy, inflation, discount rate.

1. Курсом валюты пользуются, чтобы тратить деньги в отпуске за границей, продавать и покупать иностранные товары, сравнивать цены на мировых рынках. Международные расчеты проводят не только отдельные граждане, но также компании и государство. Валютный курс – это цена денежной единицы одной страны, выраженная в денежной единице другой страны.

Резкое колебание валютных курсов может привести к нестабильности международной торговли, вызвать серьезные социально-экономические последствия. На валютный курс влияют различные факторы:

- состояние платежного баланса страны;
- темп инфляции;
- учетная ставка Центрального банка;
- международная миграция капитала;
- доверие населения к национальной валюте.

Активный платежный баланс – движение денежных средств из страны в страну, приводит к притоку иностранного капитала в страну, что в свою очередь способствует увеличению спроса на национальную валюту со стороны иностранных должников и это приводит к повышению курса национальной валюты. Уровень влияния платежного баланса на валютный курс определяется степенью открытости экономики страны. Чем выше доля экспорта в валовом национальном продукте, тем выше активная часть платежного баланса страны.

Повышение уровня инфляции приводит к снижению покупательской способности национальной валюты, а значит и к снижению ее курса.

Чем ниже учетная ставка Центрального банка, тем выше и крепче национальная валюта. Происходит это в связи с тем, что центральный банк устанавливает процент, под который выдает кредиты коммерческим банкам и чем ниже ставка, тем предприниматели охотнее берут кредиты, далее стимулируют рост производства товаров и услуг, что приводит к стабилизации курса национальной валюты.

Рост спроса на иностранные вложения снижает стоимость национальной валюты, и наоборот, чем больше инвесторов приходит на рынок России, тем сильнее укрепляется положение национальной валюты.

Если курс национальной валюты по отношению к валютам других стран понижается, то в выигрыше остаются экспортеры. При понижении курса национальной валюты увеличивается объем экспорта, ведь экспортер получает средства в иностранной валюте, что при переводе на национальную дает большую прибыль. Так же снижение национальной валюты приводит к удорожанию импортных товаров, понижая на них спрос, это в свою очередь повышает спрос на отечественную продукцию, стимулирует производство.

Следующий фактор – темпы прироста Валового внутреннего продукта, который оказывает сильное влияние на курс рубля. Если темпы прироста ВВП РФ выше среднемировых, то в большинстве случаев рубль укрепляется (таблица 1).

Таблица 1 – Темпы прироста ВВП в России

Год	2019	2020	2021	2022	2023
ВВП России, трлн. руб.	109,608	107,658	135,773	155,188	172,148
Динамика, %	-	- 1,8	+26,2	+14,8	+11

Источник: [1]

По данным таблицы мы видим, что Валовой внутренний продукт в России в 2020 году снизился на 1,8%. Связано это с началом пандемии коронавируса, из-за которой происходят карантинные ограничения, падение мирового спроса на энергоресурсы, снижение стоимости в отраслях экономики, связанных с обслуживанием населения, например, гостиницы, рестораны, культурные заведения, транспорт. Обвал цен на нефть и нефтепродукты привел к сокращению в добывающей и обрабатывающей промышленности. Снизился потребительский спрос на непродовольственные товары и услуги, домохозяйства сократили расходы на 8,6%. В целом общие расходы снизились на 5,2%. Курс рубля по отношению к доллару и евро снизился. Далее, в 2021 году страна приспосабливается к проблемам, вызванным пандемией, государство принимает необходимые меры и ВВП увеличивается на 26,2%, в 2022 и 2023 годах ВВП так же растет на 14,8% и 11% соответственно. В этот период курс рубля по отношению к доллару и евро немного растет.

Изменение валютного курса может иметь различное влияние на экономику страны.

1) Экспорт и импорт. Понижение курса национальной валюты делает товары и услуги, производимые в стране, более конкурентоспособными на мировых рынках, тогда как повышение курса делает импортные товары дороже. Это может привести к

увеличению экспорта и снижению импорта, что способствует увеличению валютных резервов и улучшению торгового сальдо.

2) Инфляция. Повышение валютного курса может способствовать снижению инфляции, так как дорогие импортные товары могут удерживать цены на товары и услуги внутри страны. В свою очередь, понижение курса может увеличить инфляцию из-за роста цен на импортные товары.

3) Капиталовложения. Изменение валютного курса может повлиять на приток и отток капитала в страну. Повышение курса может привлечь иностранные инвестиции, тогда как понижение курса может вызвать отток капитала, так как иностранные инвесторы могут испытывать потери из-за снижения стоимости национальной валюты.

4) Экономический рост. В целом, повышение валютного курса может способствовать увеличению экономического роста, так как более дешевые импортные товары могут стимулировать потребление и производство внутри страны. Однако слишком сильное понижение курса может вызвать экономическую нестабильность и рост инфляции.

Геополитические конфликты, санкции и внутренние проблемы привели к значительным изменениям на валютном рынке в 2022 году, а именно к резкому ослаблению национальной валюты. Так, в первой половине марта курсы доллара и евро на Мосбирже превышали 121 и 132 рубля соответственно. Инвесторы начали распродавать российские активы, изменяя рубли в иностранную валюту. Чтобы исправить ситуацию Центральный банк и правительство приняли необходимые меры: иностранные инвесторы потеряли возможность совершать операции на российском рынке, временное повышение ключевой ставки до 20% годовых, ограничение вывода капитала за рубеж, введение временного порядка обращения наличной валюты в стране, экспортеры должны продавать 80% своей валютной выручки.

Высокая ставка делала все заимствования и кредиты дорогими, что, конечно, укрепляло курс рубля. Важную роль сыграл и целый ряд ограничений на операции с долларами и евро со стороны ЦБ. Был введен запрет на снятие наличной валюты со счетов, увеличены комиссии за её перерасчет и хранение на банковских депозитах, а также установлены лимиты на вывоз валюты и переводы за рубеж.

В результате уже в начале апреля курсы доллара и евро на Мосбирже опустились ниже 80 и 90 рублей и далее продолжили уверенно снижаться. В итоге в конце мая значения достигали 55,8 и 57,1 рубля. Но далее курсы доллара и евро продолжили расти, на 1 января 2024 года доллар составил 90,4 по отношению к рублю, а евро 98,98. (рисунок 1).

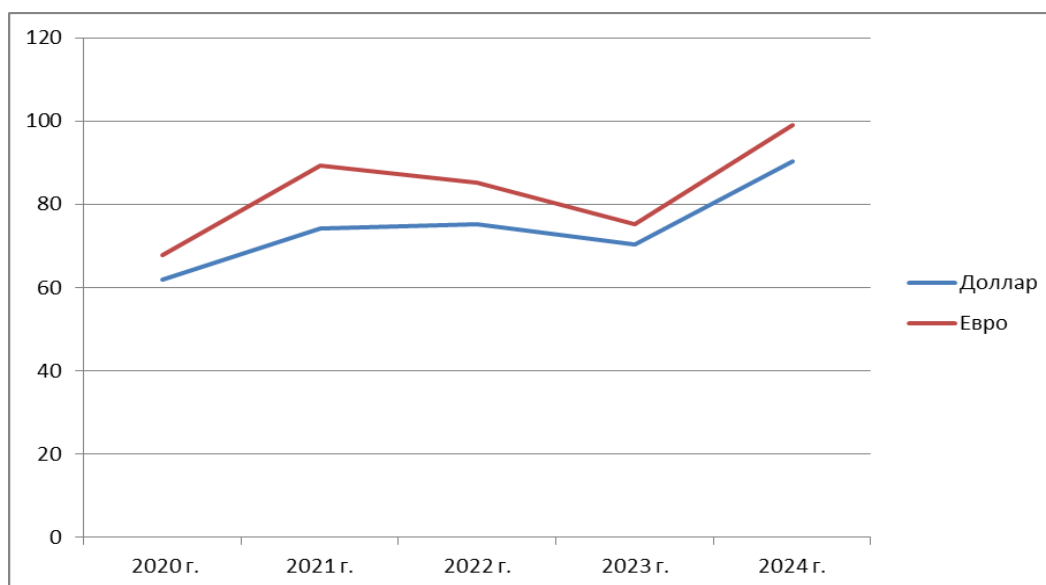


Рисунок 1 – Динамика курса доллара и евро по отношению к рублю.

Источник: [3]

Основываясь на данные рисунка видно, что курс доллара и евро по отношению к рублю постепенно растет. Так, в 2020 году доллар составил 61,91 рубля, а евро 67,82 рубля, в 2021 году доллар 74,27, а евро 89,25, в 2022 году курс продолжает расти, доллар 75,13, евро 85,13. В 2023 году доллар и евро снижаются и составляют 70,30 и 75,08 соответственно, но, не смотря на это, в следующем, в 2024 году курс резко растет и составляет доллар 90,4 рубля, евро 98,98.

Экономика сильно зависит от курса валюты. От него зависит состояние федерального бюджета, уровень инфляции, степень развитости и модернизации национальных предприятий, безработица. Чтобы избежать сильного изменения курса и стабилизировать курс национальной валюты государство разрабатывает стратегии по поддержанию курса на том уровне, который в наибольшей степени отвечал бы требованиям рассматриваемого периода.

Государство серьезно относится к обеспечению стабильности валютного курса, так как данный фактор играет важную роль в привлечении инвестиций. Существует множество рычагов регулирования валютного курса. К этим методам можно отнести:

1) Валютная интервенция Центрального банка. Если необходимо повысить курс национальной валюты, Центральный банк выводит на валютный рынок часть валютных резервов, для удовлетворения спроса на иностранную валюту. В случае необходимости понижения курса национальной валюты Центральный банк скупает на валютном рынке часть иностранной валюты, тем самым увеличивая спрос на неё.

2) Регулирование учётной ставки Центрального банка. Изменения учётных ставок является одним из основных способов регулирования курса национальной валюты. Курс валюты напрямую зависит от размера учётных ставок, потому что от их уровня зависит приток, либо отток иностранного капитала в страну. Для повышения курса национальной валюты, Центральный банк повышает учётную ставку, что стимулирует приток иностранного капитала в страну, улучшается состояние платёжного баланса, повышается валютный курс. Для снижения валютного курса Центральный банк снижает учётную ставку, что приводит к оттоку иностранного капитала в другие страны, в результате курс валюты понижается.

3) Валютные ограничения. Валютные ограничения это совокупность нормативных прав и мероприятий. Основными целями валютных ограничений является: концентрация валютных ресурсов в руках государства; выравнивание платёжного баланса; поддержания желаемого валютного курса. К валютным ограничениям можно отнести: запрещение свободной купли-продажи иностранной валюты; сосредоточение валютных операций в Центральном банке, установление лимита на сроки обмена иностранной валюты на национальную при расчётах по экспортным и импортным операциям.

Из всего вышесказанного мы делаем вывод: Валютный курс – это цена денежной единицы одной страны, выраженная в денежной единице другой страны.

Изменение валютного курса может оказать значительное влияние на экономику страны, влияя на уровень экспорта и импорта, инфляцию, уровень безработицы и многие другие аспекты. Для регулирования валютного курса страны могут использоваться различные инструменты, такие как интервенции центральных банков на рынке валют, установление фиксированных или плавающих курсов, введение дополнительных налогов на валютные операции и другие меры.

Изучение изменения национального валютного курса показало, что геополитические конфликты, санкции и внутренние проблемы способны привести к значительным изменениям на валютном рынке, а именно к резкому ослаблению национальной валюты.

Важно, чтобы страна имела гибкую и эффективную политику в области регулирования валютного курса, чтобы минимизировать негативные последствия изменений курса для экономики. Также необходимо учитывать внешние факторы, такие

как мировые тренды и действия других стран в области валютного регулирования. Нужно соблюдать баланс между свободным рынком и государственным вмешательством для обеспечения стабильности и устойчивости в экономике страны. Вопросы формирования и управления валютным курсом постоянно находятся в центре внимания национальных и наднациональных органов финансового и банковского регулирования.

ЛИТЕРАТУРА

1. Федеральная служба государственной статистики. [Электронный ресурс] URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/accounts>.
2. Центральный банк Российской Федерации. Курсы валют. [Электронный ресурс] URL: <https://cbr.ru/>.
3. Илларионов А. и др. Реальный валютный курс и экономический рост // Вопросы экономики. – 2002. – Т. 2. – С. 19-48.
4. Мамедова Багтыгуль Атамамедовна Влияние изменения валютного курса на экономику страны и методы его регулирования // Science Time. 2015. №4 (16). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-izmeneniya-valyutnogo-kursa-na-ekonomiku-strany-i-metody-ego-regulirovaniya>.

УДК 338.22

СОВРЕМЕННАЯ СТРАТЕГИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ: АНАЛИЗ ИСПОЛНЕНИЯ И АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

А.Д. Прозоров

г. Санкт-Петербург, Россия

Студент 2 курса факультета государственного и муниципального управления
Северо-Западный Институт управления РАНХиГС

В статье проведен анализ положений Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период 2017-2030 годов. Рассматриваются наиболее важные положения Стратегии и их актуальное исполнение по прошествии времени. Анализируются меры государственной стабилизации отечественной экономики в условиях масштабной геополитической турбулентности. Подчеркивается, что приоритеты развития собственной экономической и производственной системы, обозначенные государством в 2017 году, не претерпели значительных изменений и остаются все так же актуальными. Автором делается вывод, что в Стратегию были правильно заложены долговременные ориентиры национальной политики.

Ключевые слова: экономическая безопасность, вызовы и угрозы, стратегические интересы государства, национальная экономика, государственное стратегическое планирование.

THE MODERN STRATEGY OF RUSSIA'S ECONOMIC SECURITY: ANALYSIS OF IMPLEMENTATION AND CURRENT DIRECTIONS

A.D. Prozorov

St. Petersburg, Russia

2nd year student of the Faculty of Public and Municipal Administration
Northwestern Institute of Management of the RANEPА

The article analyzes the provisions of the Economic Security Strategy of the Russian Federation for the period 2017-2030. The most important provisions of the Strategy and their actual

execution over time are considered. The measures of state stabilization of the domestic economy in conditions of large-scale geopolitical turbulence are analyzed. It is emphasized that the priorities for the development of its own economic and production system, outlined by the state in 2017, have not undergone significant changes and remain as relevant. The author concludes that the long-term guidelines of national policy were correctly incorporated into the Strategy.

Keywords: economic security, challenges and threats, strategic interests of the state, national economy, state strategic planning.

Российская Федерация в условиях высокой геополитической подвижности миропорядка испытывает беспрецедентное давление со стороны стран Запада. Под удар подпадает весь спектр российской экономики, производственные мощности, финансовые институты. При продолжающемся активном сдвиге фундамента миропорядка, руководством Российской Федерации принимаются меры по сохранению и развитию устойчивого базиса отечественной экономики, защиты ее основных институтов и системы взаиморасчетов с мировыми партнёрами от внешнего агрессивного воздействия.

Для консолидации усилий органов государственной власти и четкого разграничения перспектив дальнейшего развития экономики, в 2017 году была создана Стратегия экономической безопасности России, определяющая основные направления формирования государственной политики и реализации развития технологического и инструментального суверенитета российской экономики с горизонтом планирования до 2030 года.

Для теоретико-правового анализа крайне важно первоначально пояснить, что именно в Стратегии подразумевается под понятием экономической безопасности. Стратегия определяет ее как «состояние защищенности национальной экономики от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются экономический суверенитет страны, единство ее экономического пространства, условия для реализации стратегических национальных приоритетов Российской Федерации» [1]. Основная цель политики Российской Федерации, определяемая Стратегией – противодействие внешним угрозам и вмешательствам в сферу регулирования отечественной экономики и защита национальных интересов государства.

Стратегией представляются меры, направленные на предотвращение актов вмешательства в национальную экономику и возможных угроз ей. Помимо этого, согласно Стратегии, работа органов государственной власти должна обеспечивать недопущение положений кризиса как в товарно-сырьевых отношениях, так и в финансовой сфере. Стоит отметить, что законодателями был выделен пункт, устанавливающий одной из целей государственной политики – улучшения уровня жизни населения [2 с.104].

Стоит отметить, что в Стратегии особое внимание уделяется положению о укреплении российского экономического суверенитета. Стоит отметить, что с момента принятия Стратегии, органами государственной власти были проделаны большие шаги в укреплении технологического и экономического суверенитета государства. Все ещё актуальным направлением развития Современная стратегия властей, актуальная политика наглядно подтверждает реализацию мер Стратегии. Западные страны признают, что Россия делает уверенные шаги в осваивании технологически трудных и наукоёмких сфер производства, поначалу развивая в первую очередь аналоги западной продукции (микроэлектроника, компьютерные процессоры, точная оптика, лазерное оборудование, промышленные аппараты). С 2017 года наша страна достаточно далеко продвинулась в создании собственных технологических кластеров – крупных объединениях предприятий совместимых отраслей.

Помимо внешнего влияния, достаточное внимание законодателями уделяется внутренним вызовам экономической безопасности. Так, в Стратегии отмечается:

- достаточно широкая дифференциация социальных слоев населения, их материального состояния;

- значительная разница в доходах между слоями населения;
- уровень безработицы населения;
- уровень инфляции национальной валюты.

Все эти факторы приводят к нарушению экономического баланса государства, что замедляет его развитие и способно повлечь за собой катастрофические социальные последствия.

В целях повышения уровня жизни населения и его экономической безопасности, государство активно развивает социальную инфраструктуру, промышленность в регионах, обеспечивает создание новых рабочих мест. Разумеется, для реализации этих пунктов необходимы значительные денежные средства. В Стратегии отдельным пунктом указано повышение эффективности и прозрачности бюджетных расходов государства [1]. Претворение в жизнь достаточно абстрактной формулировки мы можем видеть в механизме Цифрового рубля. Каждый цифровой рубль, в отличие от привычных безналичных средств, обладает уникальным идентификационным кодом, позволяющим уточнить и отследить путь денежных средств в случае противоправного и нецелевого их использования [3, с. 137]. Внедрение закупок и систем расчетов на базе цифрового рубля позволит довести прозрачность государственных закупок до 100%. Кроме того, активное внедрение цифрового рубля как третьего института валютной системы Российской Федерации так же соответствует цели цифровизации российской экономики, заложенной в Стратегии экономической безопасности. Центральный банк видит в цифровизации экономики серьезное преимущество – небольшие издержки при проведении расчетных операций, прозрачность движения финансовых средств и повышение инвестиционной привлекательности для иностранцев партнёрства с российскими компаниями.

Авторами концепции отмечается необходимость масштабного строительства производственных мощностей и комплексного развития особых экономических зон для размещения производственных кластеров. В документе просматривается особый приоритет внимания власти к развитию высокотехнологичных отраслей и поддержки малого и среднего бизнеса. В современной России малый и средний бизнес – фактически основа всего рынка услуг физических лиц. Благосостояние граждан и их материальное положение напрямую зависит от развития предпринимательства, поскольку, помимо производства экономических благ для населения, эта отрасль создаёт огромное множество рабочих мест. Именно поэтому в наши дни создаются все меры для развития малого и среднего бизнеса. В пилотном, а затем и в бессрочном режиме был запущен режим «самозанятого», открывший возможность заниматься бизнесом для всех граждан без обременения отчётностью перед контролирующими органами, как в случае с индивидуальным предпринимательством. В Стратегии отмечается значительное внимание развитию высокотехнологичного малого и среднего бизнеса. Крупные технологические гиганты не всегда способны быстро предложить инновационную модель производства, в связи с чем, государством выделяются огромные денежные средства на гранты для молодых предпринимателей, субсидирование и льготное кредитование.

Отдельным положением Стратегии указана задача развития финансовой системы государства:

«снижение использования иностранной валюты при осуществлении хозяйственной деятельности в российской юрисдикции» [1]. Положения программы, а точнее их реализация, стали особенно актуальны в текущее время. Большая доля иностранной валюты в внутреннем государственном резервировании чревата значительными экономическими рисками в случае геополитического противостояния с эмитентом данной валюты. Осознавая это, и выполняя пункты Стратегии экономической безопасности России, Фонд Национального благосостояния отказался от использования американского доллара ещё в 2021 году [5]. В настоящее время введен порядок использования иностранных валют ФНБ, согласно которому, фонд формируется только из «безрисковых» валют. В текущий момент, разумеется, это валюты, эмитентами которых выступают

дружественные России страны, например, китайский Юань. На 1 января 2024 года в фонде национального благосостояния содержится около 12 триллионов рублей, 230 миллиардов китайских юаней и 360 тонн золота. Активное стремление российского руководства к тренду дедолларизации и продвижению его на мировых рынках заметно проявляется в ведении взаимных расчетов с странами БРИКС в национальных валютах.

Стратегия национальной экономической безопасности продемонстрировала дальновидность политического руководства страны, поскольку ее основные положения предсказали коренное изменение миропорядка и значительные потрясения мировой экономики. Анализ основных положений Стратегии показал, что особое внимание уделяется достижению полной технологической и финансовой независимости от внешних стран. В настоящее время, государственным аппаратом реализуются положения стратегии с актуальными коррективами, ввиду специфики внешнего давления на экономику России. Грамотный подход к долговременному планированию и постановки ориентиров развития политики государства предотвратил катастрофические экономические последствия для внутренней системы экономической безопасности России, возникновение которых без комплексного и системного подхода к планированию развития экономики страны было бы вполне логичным.

ЛИТЕРАТУРА

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года: Указ Президента РФ от 13 мая 2017 г. № 208 // Собрание законодательства РФ. – 2017. – № 1 (Ч. II). – Ст. 370.
2. Ким О.В. Стратегия экономической безопасности России: вызовы, угрозы, инструменты регулирования // Государственная служба. 2017. №4 (108). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/strategiya-ekonomicheskoy-bezopasnosti-rossii-vyzovy-ugrozy-instrumenty-regulirovaniya> (дата обращения: 19.04.2024).
3. Саадулаева Т.А., Шляхтина И.А. Цифровой рубль как механизм обеспечения финансовой безопасности государства // Экономика и бизнес: теория и практика. 2022. №6-2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovoy-rubl-kak-mehanizm-obespecheniya-finansovoy-bezopasnosti-gosudarstva> (дата обращения: 21.04.2024).
4. Филиппова И. А., Бакунькина Н. М., Бузуев Н. К. Экономическая безопасность в современной России // Вестник УлГТУ. 2021. №2 (94). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-bezopasnost-v-sovremennoy-rossii> (дата обращения: 22.04.2024).
5. Власти решили полностью отказаться от долларов в ФНБ: РБК Про [сайт]. – Москва, 2021. – URL : <https://www.rbc.ru/finances/03/06/2021/60b896829a7947ff39ed48fb> (дата обращения : 20.04.2024).

УДК 330.322

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Е. С. Саутин

г. Саранск, Россия

Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева

Аннотация: В статье анализируется состояние агропромышленного комплекса Российской Федерации на современном этапе, изучаются вопросы возможного инвестиционного влияния на развитие АПК, анализируются данные Росстата за 2015-

2022 гг. по категории «продукции сельского хозяйства», интерпретируется проблема государственной поддержки инвесторов и участников агропромышленного комплекса через создание инвестиционного климата.

Ключевые слова: инвестиции, агропромышленный комплекс, устойчивое развитие, субсидии, государственная поддержка, продовольственная безопасность.

MODERN STATE AND TENDENCIES OF DEVELOPMENT AGROINDUSTRIAL COMPLEX RUSSIAN FEDERATION

E. C. Sautin

Saransk, Russia

Mordovian state university N.P.Ogarev

Abstract: The article analyzes the state of The state of agro-industrial complex of the Russian Federation at the present stage is analyzed, the issues of possible investment influence on the development of agro-industrial complex are studied. issues of possible investment impact on the development of agro-industrial complex, analyzes Rosstat data for 2015-2022 on the category of "agricultural products", the problem of state support of investors and participants of the agro-industrial complex through the formation of the agroindustrial complex through the formation of a favorable investment climate. climate.

Key words: investments, agro-industrial complex, sustainable development, subsidies, state support, food security.

Агропромышленный комплекс (далее – АПК) государства является одним из образующих секторов экономики, формирующий и поддерживающий деятельность общества. АПК обеспечивает продовольственную безопасность и создает рабочие места, что в свою очередь повышает эффективность производственных мощностей государства. Агропромышленный комплекс Российской Федерации (далее – РФ) ежегодно показывает положительные темпы роста. Например, рост общего объема произведенной продукции всех хозяйственных субъектов АПК в России за 2015-2022 гг. составил 3768,9 млрд. р. (Таблица 1).

Таблица 1 – Продукция сельского хозяйства по категориям хозяйств [1]

	2015	2018	2019	2020	2021	2022
Продукция сельского хозяйства	4794,6	5348,8	5801,4	6468,8	7672,9	8563,5
В том числе:						
растениеводство	2487,3	2756,1	3056,4	3612,7	4427,3	4945,6
животноводство	2307,3	2592,7	2745,0	2856,1	3245,6	3617,9

Данные таблицы 1 демонстрируют рост по хозяйствам всех категорий, что вызвано успешной реализацией принимаемых государственных программ по развитию АПК в регионах РФ. Одним из факторов, позволивших добиться таких результатов, является прирост инвестиционных средств в агропромышленный комплекс. Основным направлением инвестирования явились проекты по обновлению производственных мощностей за счет собственных средств [1], что доказывают данные таблицы 2.

Таблица 2 – Инвестиции в основной капитал по источникам финансирования, млрд. руб.

	2019	2020	2021	2022
Инвестиции в основной капитал	469,7	465,6	520,9	565,7
Собственные средства	248,7	254	319,4	373,1
Привлеченные средства	221	211,6	201,5	192,6

Государственные программы по развитию АПК в регионах РФ ориентируются на «Стратегию устойчивого развития сельских территорий Российской Федерации на период до 2030 года» [5] и решают задачи, поставленные государством, среди которых:

1) оказание помощи в виде *грантов и субсидий* как начинающим фермерам, так и работающим предприятиям. Предоставление поддержки осуществляется как на федеральном, так и на региональном;

2) предоставление *льготного кредитования* для представителей агропромышленного комплекса с учетом факторов доходности среди сельских предпринимателей;

3) предоставление *налоговых льгот* для организаций АПК, освобождение их от ряда налогов, например, транспортного, понижение процента налога на имущество и НДС, возможность налогового возврата на закупку расходных материалов.

Объем государственной поддержки в виде инвестиционных средств представлен на рисунке 1.

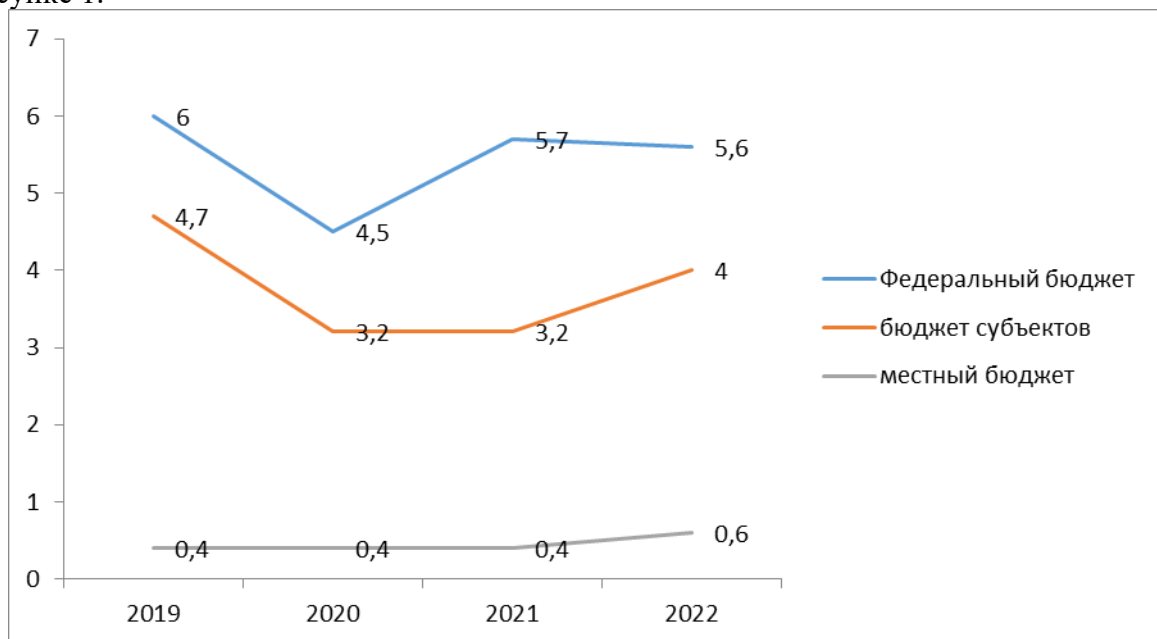


Рисунок 1 – Динамика инвестиций в агропромышленный комплекс за счет средств бюджетов разных уровней, млрд. руб. [4]

Отметим, что сегодня вышеуказанная стратегия дополнена инновационной программой развития сельского хозяйства до 2025 года. Решение продиктовано тем, что после COVID ограничений и введенных санкций против РФ (2022-2024) наблюдается тенденция роста инвестиционных средств, направленных на восстановление экономической ситуации в АПК. Переход на новую модель «устойчивого развития» АПК стало возможным за счет реализации инвестиционных проектов с участием иностранных инвесторов. Воплощение таких проектов возможно при соблюдении ряда условий:

1) *благоприятный инвестиционный климат*, сформированный за счет соответствующего законодательства и рационального, а главное эффективного применения инвестиционных ресурсов;

2) *государственная поддержка* представителей агропромышленного комплекса во взаимодействии с зарубежными партнерами;

3) инвестиционные проекты интересные, в том числе, зарубежному инвестору;

4) *прозрачность и взаимодействие* финансовых систем с учетом введенных санкций двух и более государств.

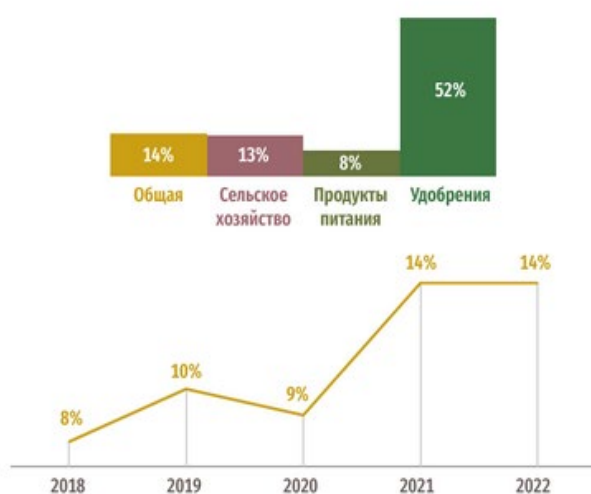
Сформулированные принципы позволяют сформировать единые подходы к развитию и оценке АПК, учитывая региональную специфику.

Важнейшей задачей государственной политики в агропромышленном комплексе сегодня является переход к устойчивому развитию, возможный только при эксплуатации инновационного пути развития, который на текущий момент замедлен из-за ряда проблем, среди которых:

- 1) использование устаревших технологий и медленные темпы перехода на инновационные технологии;
- 2) устаревание человеческого капитала и низкие темпы его обновления;
- 3) недостаточная развитость инфраструктуры в сельской местности, быстрый износ оборудования, высокая миграция населения в городские условия.

Рентабельность и производительность АПК обеспечивается доходами от инвестиционной деятельности, контролем государства и заинтересованных сторон за качественным выполнением обязательств каждой из сторон (рисунок 2).

**Рентабельность,
По прибыли до вычета налогов**



**Производительность труда,
млн руб./чел.**

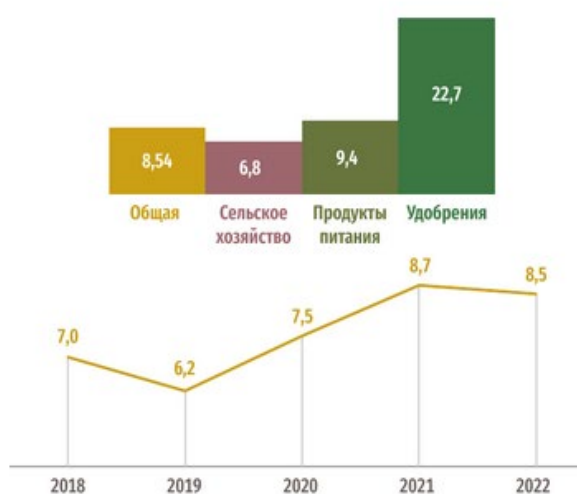


Рисунок 2 – Рентабельность и производительность АПК России

Отметим, что требуют своего решения и вопросы административного характера, связанные с законодательными барьерами в решении спорных ситуаций между инвесторами и представителями АПК. И это несмотря на то, что в РФ есть ресурсные основания для преобразования инвестиционного климата с целью модернизации материально-технической базы, улучшения качества и количества агропромышленных мощностей. В связи с указанным, определим доминирующие траектории инвестиционной деятельности в АПК РФ:

- *привлечение лизинговых технологии*, позволивших модернизировать фонды агропромышленных предприятий;
- *формирования системы страхования инвестиций* для защиты вложенных как отечественными, так и иностранными инвесторами средств;
- *развитие информационной среды*, роль которой своевременное ознакомление потенциальных объектов инвестиционной деятельности с предложенными проектами.

В агропромышленном комплексе РФ наблюдается тенденция к успешному развитию данного сектора. Однако требуется формирование единого подхода к реализации инвестиционных проектов. Обладая стабильностью и высокой прибылью участники АПК смогут вкладывать средства в собственное развитие, чтобы аккумулировать эффект увеличения прибыли, что позволит создать новый сектор экономики, который будет создавать рабочие места и формировать бюджет.

ЛИТЕРАТУРА

1. Сельское хозяйство в России 2023 статистический сборник [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://rosstat.gov.ru/folder/210/document/13226>
3. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2023: Р32 Стат. сб. / Росстат. – М., 2023. – 1126 с.
4. Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://mcx.gov.ru/?ysclid=lur3i127r7309317211>
5. Зельднер, А. Г. Государство и экономика: факторы роста / А. Г. Зельднер, И. Ю. Ваславская, В. К. Южелевский. – Москва : Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр РАН "Издательство "Наука", 2003. – 214 с. – EDN SHGXPP.
2. Распоряжение Правительства РФ от 02.02.2015 № 151-р (ред. от 13.01.2017) «Об утверждении Стратегии устойчивого развития сельских территорий Российской Федерации на период до 2030 года» [Электронный ресурс]. – Режим доступа https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_174933/2844094b7ba6e57e91fd5bb036ee91d9f6727238/?ysclid=lt62n9ucgp987976336

УДК 336

**ПРОБЛЕМЫ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ В КОНТЕКСТЕ ЭВОЛЮЦИИ
МИРОВОЙ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ**

Суворова Э.А.

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Счастливенко Т.В.

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В данной статье обсуждаются новые вызовы, такие как появление криптовалют и изменения в экономической мощи развивающихся стран. Освещены также важные проблемы для российской экономики, связанные с эволюцией мировой валютной системы, такие как зависимость от доллара, влияние криптовалют и необходимость диверсификации резервов.

Ключевые слова: эволюция, мировая валютная система, золотой стандарт, доллар США, криптовалюты, резервы, российская экономика.

THE EVOLUTION OF THE GLOBAL MONETARY SYSTEM

Suvorova E.A.

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Schastlivenko T.V.

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

This article examines the evolution of the global monetary system from the gold standard to the modern system with floating exchange rates. Various systems of world currencies are described, including the main role of the US dollar. New challenges such as the emergence of cryptocurrencies and changes in the economic power of developing countries are also being

discussed. Important problems for the Russian economy related to the evolution of the global monetary system are dependence on the dollar, the influence of cryptocurrencies and the need to diversify reserves.

Keywords: evolution, world monetary system, gold standard, US dollar, cryptocurrencies, reserves, Russian economy.

Одной из главных проблем российской экономики, связанной с эволюцией мировой валютной системы, является ее зависимость от доллара США. Доллар является ведущей мировой резервной валютой и используется во многих международных расчетах. Россия, как экспортер сырья, получает большую часть своих доходов в долларах. Это создает уязвимость российской экономики перед колебаниями курса доллара, а также санкций, которые могут быть применены Соединенными Штатами.

Рассмотрим валютную структуру международных резервов России, которая представлена основными резервными валютами: долларом США, евро, китайским юанем, японской иеной, фунтами стерлингов и другими (Рис. 1).

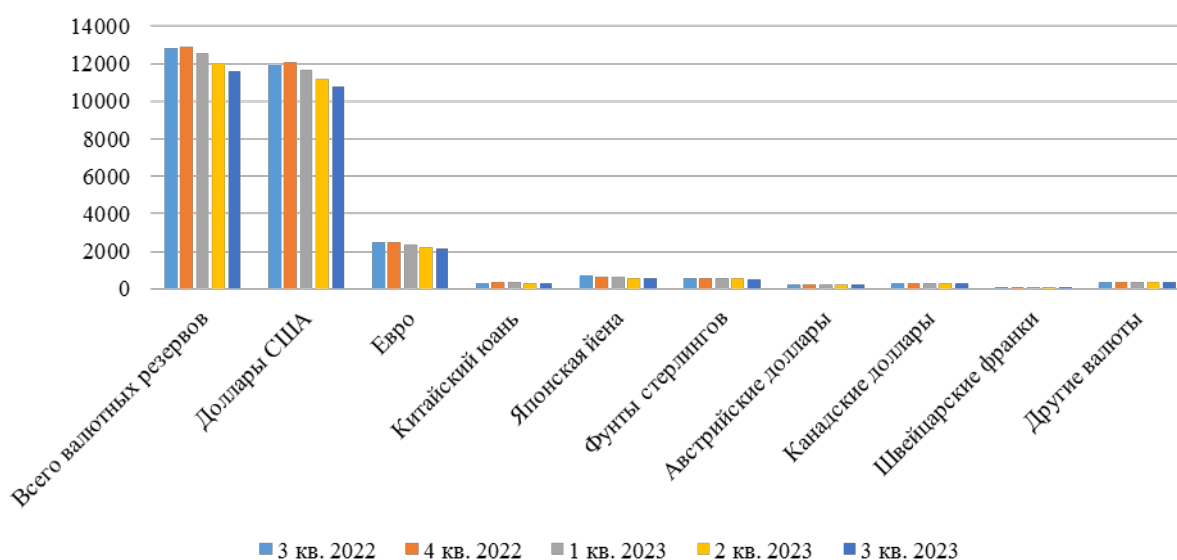


Рисунок 1 – Валютная структура международных резервов России
Источник: составлено автором

Анализируя данные, представленные на рисунке 1, можно сказать, что общий объем валютных резервов снизился со 12823,88 миллиарда в 3 квартале 2022 года до 11598,63 миллиарда в 3 квартале 2023 года. Это указывает на то, что объем международных резервов сокращается. Доллары США являются главной составляющей валютной структуры международных резервов. Они составляют примерно 93% от общего объема валютных резервов. За период с 3 квартала 2022 года по 3 квартал 2023 года объем долларовых резервов снизился на 10%. Евро занимает второе место среди валют в структуре международных резервов. Он составляет примерно 19% от общего объема валютных резервов. За период с 3 квартала 2022 года по 3 квартал 2023 года объем евро-резервов снизился на 14%. Китайский юань, японская йена и фунт стерлингов также присутствуют в структуре международных резервов, но их доли невелики по сравнению с долларами США и евро. Австрийские доллары, канадские доллары, швейцарские франки и другие валюты составляют меньшую долю от общего объема валютных резервов.

Таким образом, структура международных валютных резервов в основном определяется долларом США и евро, при этом остальные валюты имеют небольшую значимость.

Еще одной проблемой, связанной с эволюцией мировой валютной системы, является растущее влияние криптовалют, таких как биткоин. Криптовалюты предлагают

возможности для более децентрализованных финансовых транзакций, но это может быть неприемлемо для государств, включая Россию. Российским властям необходимо разработать соответствующие правовые и регулятивные меры для противодействия потенциальным рискам, связанным с использованием криптовалют.

Так, с 1 января 2021-го действует Закон от 31.07.2020 г. № 259-ФЗ о цифровых финансовых активах и цифровой валюте (далее – Закон 259-ФЗ). В соответствии с ним криптовалюта – это имущество. Значит, компании и ИП вправе вкладываться в эти активы и использовать их так, как разрешило государство.

Кроме того, есть и другая норматива, в которой приводятся правила применения криптой для разных операций. Рассмотрим основные документы, которые представлены в таблице 1.

Таблица 1– Регулирование криптовалют в России

«Какой нормативный документ»	Что регулирует
Федеральный закон от 31.07.2020 г. № 259-ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	<ul style="list-style-type: none"> · Разрешает добывать, хранить, дарить, покупать и продавать криптовалюту за рубли и обмениваться ею. · Не ограничивает суммы вложений в цифровые активы. · Запрещает использовать криптой для оплаты товаров, работ, услуг на территории РФ. · Запрещает распространять сведения о предложении и приеме криптой как средства платежа
Информационное письмо Центробанка от 16.03.2022 г. № 019-12/1796	<ul style="list-style-type: none"> · Относит криптовалюту к инструменту, через который можно финансировать терроризм и отмывать доходы. · Определяет, что любые сделки с криптовалютой в банках рассматриваются как подозрительные. Выходит, по ним банки будут запрашивать подтверждающие документы или даже блокировать такие операции
Концепция законодательного регулирования механизмов организации оборота цифровых валют, утвержденная Правительством РФ от 08.02.2022 г.	<ul style="list-style-type: none"> · Относит криптовалюту к высокорискованным финансовым инструментам. · Предлагает назначить банки организаторами системы обмена цифровых валют. Они будут должны идентифицировать тех, кто совершает операции с криптой, и отслеживать подозрительные и высокорискованные транзакции. · Предлагает ввести административную и уголовную ответственность за незаконный оборот криптовалюты, в том числе за прием ее в качестве оплаты»

Источник: составлено автором по материалам [9]

Таким образом, регулирование криптовалют в России состоит из комбинации различных нормативных документов, которые устанавливают правила использования, обмена и хранения криптовалюты, а также предусматривают меры по противодействию легализации доходов и финансированию терроризма через криптовалюту [9].

Кроме того, в разгар изменений в мировой валютной системе Россия сталкивается с проблемой диверсификации своих резервов. Российская экономика сильно зависит от доходов от нефти и газа и уязвима к колебаниям цен на сырьевые товары. В связи с этим Россия ищет способы диверсифицировать свои резервы, включая не только доллар и евро, но и другие валюты [3].

15 сентября 2023 года Эльвира Набиуллина отметила, что Центральный банк России не считает нужным изменять структуру своих международных резервов. Она подчеркнула, что валютный состав резервов должен быть достаточно предсказуемым и надежным, поэтому диверсификация может быть рассмотрена только в том случае, если будет обеспечена стабильность и ликвидность резервных активов.

Глава Центрального банка также отметила, что валютная политика России не направлена на девальвацию рубля, а на поддержание его стабильности. Она добавила, что ЦБ России имеет достаточные инструменты для поддержания финансовой стабильности и готовность реагировать на любые изменения на валютных рынках [10].

Таким образом, Банк России не планирует изменять структуру своих международных резервов и продолжит поддерживать финансовую стабильность, используя валюту, включая китайский юань, в зависимости от текущей ситуации на рынке.

Еще одной проблемой российской экономики в контексте эволюции мировой финансовой системы является ограничение доступа к международным финансовым рынкам. Санкции, введенные Соединенными Штатами и Европейским союзом, ограничивают возможности российских компаний и финансовых институтов по привлечению иностранных инвестиций и займов. Это создает трудности в развитии российской экономики и модернизации промышленности.

В целом, эволюция мировой валютной системы представляет, как вызовы, так и возможности для российской экономики. Россия должна быть готова адаптироваться к изменяющимся условиям и искать пути укрепления стабильности своей финансовой системы.

Условия укрепления позиций России в мировой валютной системе играют важную роль в развитии экономики страны и обеспечении ее финансовой стабильности. В последние годы Россия активно работает над укреплением своих позиций, осуществляя ряд мероприятий и инициатив на международном уровне.

Первым и, пожалуй, самым важным условием укрепления позиций России является развитие национальной валюты – рубля. В последние годы российские власти предпринимают шаги по созданию условий для перехода к более активному использованию рубля в международных расчетах. Это включает развитие российского фондового рынка, улучшение законодательного регулирования, а также наращивание ликвидности рублевых инструментов.

Вторым условием является наращивание международного сотрудничества в области финансовой интеграции. Россия участвует в работе различных международных финансовых организаций, таких как Международный валютный фонд (МВФ) и Банк международных расчетов (БМР). Участие в этих организациях позволяет России активно влиять на процессы принятия решений в области мировой валютной системы и защищать свои интересы. Кроме того, Россия развивает международное сотрудничество с другими странами и объединениями, расширяя границы использования национальной валюты в международных расчетах и инвестициях.

Третьим условием является создание благоприятного инвестиционного климата в России. Для привлечения иностранных инвестиций необходимо обеспечить стабильность и надежность правового и финансового обеспечения в стране. В последние годы Россия активно работает над улучшением инвестиционного климата, упрощая процедуры регистрации и лицензирования, а также снижая налоговую нагрузку на бизнес. Это способствует притоку иностранных инвестиций и укреплению позиций рубля на международном уровне.

Наконец, четвертым условием является развитие финансовых технологий и цифровых платежных систем. В современном мире все больше внимания уделяется электронным платежным системам. Россия следит за этими тенденциями и активно развивает собственные цифровые технологии и платежные системы. Это позволяет

укрепить позиции российской финансовой системы и обеспечить ее конкурентоспособность на мировом уровне [7].

Рассмотрим основные достижения индустрии финансовых технологий (финтех), активно внедряемые в платежные системы (табл. 2).

Таблица 2 – Основные достижения индустрии финансовых технологий (финтех)

«Инновационный инструмент	Краткая характеристика
Облачные системы	Инновационная масштабируемая эластичная технология, представляющая собой вид вычислений для предоставления услуг через Интернет
Роботизация	Технология, позволяющая организациям конфигурировать программное обеспечение (программных роботов) на исполнение механических операций на уровне пользовательского интерфейса) использует программное обеспечение для выполнения повторяющихся задач и автоматизации процессов
Визуализация	Способ совершенствования финансовой деятельности на основе прогнозного моделирования
Когнитивные вычисления	Технология, включающая в себя: машинное обучение; распознавание речи; обработку аутентичного текста; машинное зрение; искусственный интеллект.
Вычисления в оперативной памяти	Технология, предусматривающая хранение данных на портативном запоминающем устройстве для получения быстрого отклика. Данные сжимаются, требования к хранилищу снижаются. Результатом является высокая скорость совершения операции и доступ к большому количеству данных.
Технология Блокчейн	Технология, представляющая собой цифровой регистр, где транзакции проверяются и надежно хранятся в сети распределенных и подключенных узлов, без управляющего центрального органа.
Расширенная аналитика	Способ совершенствования финансовой деятельности на основе прогнозного моделирования»

Источник: составлено по материалам [7]

«Важной особенностью развития платежных систем в условиях цифровой экономики является применение механизма роботизации обработки платежных операций. Основу данного процесса составляют боты. Используя самые разные технологии машинного обучения (понимание смысла, контекстные диалоги, графы знаний, интеллектуальный анализ, глубинное обучение), боты быстро совершенствуют свою способность распознавать и решать проблемы клиентов, а не просто выдают одни и те же рекомендации дальнейших действий. Они запрашивают у клиента подтверждение приемлемости своего решения, а затем реализуют его без всякого вмешательства со стороны платежной системы» [6].

Итак, исходя из всего вышеперечисленного можно сделать вывод о том, что укрепление позиций России в мировой валютной системе требует комплексного подхода и выполнения ряда условий. Развитие национальной валюты, диверсификация резервов, усиление международного сотрудничества, создание благоприятного инвестиционного климата и развитие финансовых технологий – все эти меры способствуют укреплению экономической и финансовой стабильности России и ее позиций в мировой валютной системе.

ЛИТЕРАТУРА

1. Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности: федеральный закон от 08.12.2003 N 164-ФЗ. Доступ из правовой системы «Консультант Плюс». Источник: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_45397/
2. О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации: федеральный закон от 31.07.2020 г. № 259 ФЗ. Доступ из правовой системы «Консультант Плюс». Источник: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_358753/
3. Концепция законодательного регламентирования механизмов организации оборота цифровых валют: Правительством РФ от 08.02.2022 г. Доступ из правовой системы «Консультант Плюс». Источник: <https://www.consultant.ru/law/hotdocs/73372.html>
4. О повышении внимания к отдельным операциям клиентов: Центробанком от 16.03.2022 г. № 019-12/1796. Доступ из правовой системы «Консультант Плюс». Источник: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_417747/
5. Никитина, Н.А. Международные отношения и мировая политика. Введение в специальность / Н.А. Никитина. – М.: Аспект-Пресс, 2021 – 156 с.
6. Головнин, М.Ю. Трансформация мировой валютной системы и денежно-кредитная политика России [Текст] / Ю.М. Головнин. – М.: Финансовый университет при Правительстве РФ, 2020. – 120 с.
7. Круглова, Н. В. Валютное регулирование и финансовая политика государств в условиях глобализации// Ярославский педагогический вестник. – 2019 -Т. 1 –№3. – С. 108-111
8. Центральные банки стран мира [Электронный ресурс] : <https://ru.investing.com/central-banks/> (Дата обращения: 15.12.2023)
9. Криптовалюта в России 2023 [Электронный ресурс] : <https://upr.ru/article/kriptovalyuta-v-rossii-2023-dlya-organizatsiy-i-ip-kakie-operatsii-vozmozhny-kak-uchityvat-i-kakie-n/> (Дата обращения: 15.12.2023)
10. Центробанк назвал риски для курса рубля [Электронный ресурс] : <https://lenta.ru/news/2024/04/01/tsentrobank-nazval-riski-dlya-kursa-rublya/> (Дата обращения: 01.04.2024)

УДК 338.1

ВНЕШНИЕ УГРОЗЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ

Чан Фыок Тхинь

г. Москва, Россия

Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова

Чан Нгуен Минь

г. Москва, Россия

Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова

В эпоху глобализации и повышенной экономической неопределенности вопросы обеспечения экономической безопасности становятся особенно актуальными. Настоящая статья посвящена анализу внешних угроз экономической безопасности Российской Федерации, в том числе росту числа экономических санкций, изменениям во внешнеторговом балансе и отток капитала из страны. Применяемые методы включают анализ и синтез научной литературы, количественные исследования показателей экономической деятельности. Основываясь на идентификации ключевых проблем и угроз,

в статье предлагается ряд стратегий для укрепления экономики страны и минимизации рисков, связанных с внешними шоками. Эти стратегии включают интенсификацию политики импортозамещения, развитие экономических связей с дружественными государствами, фокусировку на новых направлениях роста, использование национальной валюты в международной торговле и стимулирование инвестиций.

Ключевые слова: *экономическая безопасность, глобализация, экономические санкции, внешнеторговый баланс, отток капитала, импортозамещение, инвестиционная активность, цифровизация экономики.*

EXTERNAL THREATS TO ECONOMIC SECURITY OF THE STATE IN CONDITIONS OF UNCERTAINTY

Tran Phuoc Thinh

Moscow, Russia

Plekhanov Russian University of Economics

Tran Nguyen Minh

Moscow, Russia

Plekhanov Russian University of Economics

In the era of globalization and increased economic uncertainty, the issues of ensuring economic security become particularly relevant. This article is devoted to the analysis of external threats to the economic security of the Russian Federation, including the increase in the number of economic sanctions, changes in the foreign trade balance, and capital outflow from the country. The methods used include analysis and synthesis of scientific literature, as well as quantitative research of economic activity indicators. Based on the identification of key problems and threats, the article proposes a series of strategies to strengthen the country's economy and minimize risks associated with external shocks. These strategies include intensifying the policy of import substitution, developing economic ties with friendly states, focusing on new growth areas, using the national currency in international trade, and stimulating investment.

Keywords: *economic security, globalization, economic sanctions, foreign trade balance, capital outflow, import substitution, investment activity, digitization of the economy.*

В современных условиях, когда мировая экономика испытывает эпоху неопределенности и динамичных изменений, проблема обеспечения экономической безопасности государства приобретает особую актуальность. Глобализация, взаимозависимость экономик и колебания на мировых рынках выдвигают новые вызовы, которые требуют от государств, в том числе и от России, повышения гибкости и адаптации к меняющимся условиям. Остро стоящие вопросы экономической безопасности для России связаны с необходимостью реагирования на внешние угрозы, сохранения стабильности и развития национальной экономики.

Распознавание и анализ внешних угроз экономической безопасности России, их источников и последствий становятся ключевыми задачами для обеспечения устойчивости государства. Это влечет за собой разработку и реализацию комплекса стратегий, направленных на противодействие этим вызовам. Важность координации усилий всех уровней власти и экономических структур страны в создании надежной системы экономической безопасности в эпоху глобальных рисков не может быть переоценена.

Цель данного исследования состоит в разработке и предложении рекомендаций для совершенствования и развития стратегий обеспечения экономической безопасности России в среднесрочной перспективе. Эти рекомендации основываются на результатах идентификации основных внешних проблем и угроз для страны, а также анализе и оценке их после начала геополитического конфликта.

Теоретическую и методологическую основу данной статьи составляют научные работы, учебные пособия, а также материалы периодических изданий, посвященные вопросам национальной экономической безопасности. В исследовании используются методы анализа и синтеза теоретических источников с целью выявления и представления внешних угроз. Применяются количественные методы исследования для анализа показателей, характеризующих состояние этих проблем.

В результате исследования и синтеза научных источников были определены текущие угрозы экономической безопасности России, классифицированные как внешние и внутренние. Среди внешних угроз наибольшее значение имеют следующие факторы: увеличение количества экономических санкций против страны, рост объемов импорта при одновременном снижении экспорта, ухудшение торгового баланса и отток капитала из страны.

До начала специальной военной операции было наложено 2695 санкций против Российской Федерации [1]. После 24 февраля 2022 года, по состоянию на апрель 2024 года, количество санкций увеличилось до 15965, что стало рекордом как по количеству отдельных мер, так и по степени давления на экономику. Инициаторами ограничений выступают страны, имеющие следующие доли от общего количества санкций: США – 4041 санкция (25%), Великобритания – 2963 (19%), Европейский союз – 2270 (14%), Швейцария – 2147 (13%), Канада – 1908 (12%), Япония – 1430 (9%), Австралия – 1154 (7%), Польша – 52 (менее 1%) [5]. Эти меры включают политические, гуманитарные и экономические ограничения, введенные как на уровне государств, так и международных организаций против юридических и физических лиц России.

Ограничительные меры, введенные против России, направлены на стратегически значимые секторы экономики, включая финансы, энергетику, добывающую промышленность и металлургию, а также машиностроение, электронику и транспорт [1]. Основная цель этих санкций – перекрытие доступа к мировым финансовым ресурсам и рынкам, что включает блокировку важнейших экспортных и импортных операций. Эти меры также нацелены на ограничение технологического развития и снижение оборонного потенциала России, стремясь тем самым уменьшить экономическую мощь страны и качество жизни ее граждан. В результате, предполагается, что сокращение экономических возможностей спровоцирует внутренние протестные настроения и подорвет стабильность политической системы страны.

Экспорт товаров в 2023 году упал на 28.3% до 424.22 млрд долл. США по сравнению с 592.08 млрд долл. США в 2022 году, что в основном было вызвано сокращением объемов поставок основных экспортных товаров, особенно минерального сырья, в условиях падения мировых цен [3]. В то же время, импорт увеличился на 9.7%, достигнув отметки в 303.3 млрд долл. США против 276.51 млрд долл. США в предыдущем году, отражая рост внутреннего потребления и усиление зависимости от импортируемых товаров [3].

Эти изменения привели к резкому ухудшению торгового баланса, который сократился более чем на половину (-58.5%) с 315.57 млрд долл. США в 2022 году до 120.93 млрд долл. США в 2023 году, что свидетельствует о значительном снижении внешнеторгового профицита. Сокращение торгового профицита является тревожным сигналом для экономической безопасности, поскольку это может усилить давление на валютные резервы страны и повысить уязвимость перед внешними шоками.

Первый квартал 2024 года показал некоторое улучшение ситуации: профицит торгового баланса вырос на 2%, составив 31.1 млрд долл. США [4]. Однако общий контекст указывает на продолжающиеся трудности в области внешней торговли, вызванные как структурными проблемами экономики, так и неблагоприятными внешними условиями.

Отток капитала из страны оказывает существенное воздействие на экономическую безопасность, увеличивая финансовую уязвимость и сокращая валютные резервы,

необходимые для стабилизации национальной экономики в условиях внешних шоков и санкций. В 2022 году Российская Федерация столкнулась с крупномасштабным оттоком капитала, составившим 243 млрд долл. США, что эквивалентно 13.5% от ВВП страны. Динамика первых трех кварталов 2023 года показывает продолжение этого тренда: в первом квартале отток составил 21 млрд долл. США, во втором снизился до 9 млрд долл. США, но вновь возрос в третьем квартале до 18 млрд долл. США. Таким образом, за период с января по сентябрь 2023 года общий отток капитала приблизительно достиг 48 млрд долл. США [2].

Для повышения экономической стабильности и минимизации внешних угроз в среднесрочной перспективе Российская Федерация должна принять следующие меры:

- _ Интенсификация политики импортозамещения, особенно в критически важных отраслях, как машиностроение, химическая промышленность, IT-сектор, для уменьшения зависимости от импорта и стимулирования внутреннего производства.

- _ Развитие и укрепление экономических связей с дружественными государствами, активное сотрудничество в рамках ШОС и БРИКС для диверсификации внешнеэкономических партнерств и рынков сбыта.

- _ Фокусирование на новых направлениях роста в отраслях с высоким уровнем импортозависимости, перенаправление бюджетных инвестиций на поддержку и развитие этих секторов.

- _ Расширение использования национальной валюты в международном товарообороте для снижения рисков, связанных с валютными колебаниями и санкциями.

- _ Повышение уровня цифровизации экономики для укрепления её конкурентоспособности и эффективности.

- _ Стимулирование инвестиционной активности через создание благоприятных условий для отечественных и иностранных инвесторов.

- _ Оценка воздействия принимаемых решений на экономическую безопасность, для предотвращения и минимизации угроз.

- _ Развитие внутреннего рынка, поддержка национальных производителей и экспортёров, обеспечение качества продукции для повышения её конкурентоспособности.

- _ Мотивация бизнеса на сохранение и развитие штатов через субсидии и налоговые льготы.

- _ Адаптация экономической политики к современным реалиям, включая реформирование тарифной и нетарифной регуляции внешней торговли, а также коррекцию инвестиционной и кредитной политики.

Эти предложения направлены на создание устойчивой экономической системы, способной противостоять внешним вызовам и обеспечивать долгосрочную экономическую безопасность России.

ЛИТЕРАТУРА

1. Кайгородцев А. А. Влияние санкций на экономическую безопасность России // Экономическая безопасность. 2023. Т. 6, № 2. С. 479-496.

2. Мария С. Вывоз и ныне там: чистый отток капитала из РФ вырос вдвое. Официальный сайт Известия. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://iz.ru/1602633/mariia-stroiteleva/vyvoz-i-nyne-tam-chisty-i-ottok-kapitala-iz-rf-vyros-vdvoe> – Дата обращения: 22.04.2024.

3. Платежный баланс, международная инвестиционная позиция и внешний долг Российской Федерации в 2023 году. Макроэкономическая статистика. Статистика. Официальный сайт Банка России. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://cbr.ru/statistics/macro_itm/svs/p_balance/ – Дата обращения: 22.04.2024.

4. Профицит текущего счета платежного баланса РФ в I кв. вырос на 43% год к году. Экономика. Официальный сайт Интерфакс. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: URL:<https://www.interfax.ru/business/955354> – Дата обращения: 22.04.2024.

5. Санкции против России: актуальная статистика // X-compliance.ru. URL: <https://x-compliance.ru/statistics> (дата обращения 22.04.2024).

УДК 338

СТРАТЕГИИ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Д.А. Чернышев

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

научный руководитель И.В. Чистникова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведен обзор подходов к оценке устойчивого развития регионов. Осуществлено сравнение используемых комплексов показателей для измерения степени устойчивости территориального развития.

Ключевые слова: устойчивое развитие регионов, модели оценки устойчивого развития, показатели оценки устойчивого развития, индикаторы устойчивого развития.

FEATURES OF MODERN MODELS FOR ASSESSING THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT

D.A. Chernyshev

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

scientific supervisor I.V. Chistnikova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article provides an overview of approaches to assessing the sustainable development of regions. The comparison of the used sets of indicators for measuring the degree of stability of territorial development is carried out.

Keywords: sustainable development of regions, sustainable development assessment models, sustainable development assessment indicators, sustainable development indicators

В современных условиях нестабильности мировой экономики стратегия повышения экономической безопасности государства становится важной задачей. Несмотря на функционирование государства в условиях неопределенности рыночной экономики, политическая нестабильность, несовершенство законодательной базы и криминализация создают дополнительные вызовы. В таких условиях государство вынуждено адаптироваться и искать адекватные решения для снижения угроз.

Выбор стратегии повышения экономической безопасности становится приоритетным, поскольку он позволяет государству обеспечить стабильность и защиту от внешних и внутренних угроз. Для обеспечения экономической безопасности применяются различные меры, такие как финансовый и

организационный контроль, резервирование средств, установление долгосрочных хозяйственных связей и другие инструменты.

Теоретический анализ экономической безопасности включает сложную структуру, состоящую из трех важных элементов. Первым элементом является экономическая независимость, которая позволяет государству снижать зависимость от внешних факторов и обеспечивать устойчивость в экономической сфере. Вторым элементом является защищенность от внешних и внутренних угроз, которая включает в себя меры по предотвращению и противодействию экономическим преступлениям, коррупции и другим формам экономической угрозы. Третий элемент – устойчивое развитие экономики, которое включает в себя меры по стимулированию экономического роста, развитию инноваций и повышению конкурентоспособности.

Таким образом, стратегия повышения экономической безопасности государства является неотъемлемой частью современного управления и требует комплексного подхода. Это включает в себя не только применение различных инструментов и мер, но и учет специфики конкретной страны и ее экономической ситуации.

Коррупция в России остается одной из наиболее актуальных проблем современного общества. Несмотря на принятие множества антикоррупционных мер, эффективность их реализации вызывает серьезные сомнения. Исследования показывают, что подавляющее большинство респондентов считает борьбу с коррупцией недостаточно эффективной.

Одной из главных проблем является низкая эффективность существующих антикоррупционных мер. Отсутствие четкой и прозрачной системы контроля, а также недостаточная жесткость наказаний для коррупционеров, ослабляют доверие общества к государственным органам и создают благоприятную среду для распространения коррупции.

Кроме того, коррупция негативно влияет на экономическую безопасность страны. Крупные суммы, вымогаемые взятками, оттягивают инвестиции и снижают конкурентоспособность российских компаний. Это приводит к ограничению экономического роста и ухудшению условий для предпринимательства. Кроме того, коррупция создает неблагоприятный климат для привлечения иностранных инвесторов, что оказывает отрицательное влияние на развитие экономики страны.

Для решения этих проблем необходимо принять ряд мер. Во-первых, необходимо усилить контроль над деятельностью государственных органов и повысить прозрачность их работы. Введение электронных систем, сокращение бюрократических процедур и ужесточение ответственности должны стать приоритетными задачами.

Во-вторых, необходимо усилить роль гражданского общества в противодействии коррупции. Общественный контроль, журналистика и независимые антикоррупционные организации могут сыграть важную роль в выявлении и борьбе с коррупционными проявлениями.

В-третьих, необходимо повысить осведомленность граждан о вреде коррупции и ее последствиях. Проведение информационных кампаний, обучение школьников и студентов этике и принципам честности поможет формированию антикоррупционной культуры в обществе.

Наконец, необходимо ужесточить наказания для коррупционеров. Строгие наказания, включая лишение свободы и конфискацию имущества, должны стать реальностью для тех, кто злоупотребляет своим положением.

Борьба с коррупцией – это сложный и многогранный процесс, требующий усиленных усилий со стороны государства и общества. Однако только путем

совместных действий мы сможем добиться снижения уровня коррупции и обеспечить экономическую безопасность России.

В табл. 1. представлены пути решения по каждой из выявленных проблем в области противодействия коррупции.

Проблема формального подхода к реализации антикоррупционных мероприятий требует серьезного внимания и решения. Для повышения качества системы контроля деятельности органов власти, отвечающих за борьбу с коррупцией, необходимо внести ряд изменений.

Таблица 1 – Проблемы противодействия коррупции и пути их решения

Наименование проблемы	Рекомендации по решению проблемы
Формальный подход к реализации антикоррупционной политики	Разработка более эффективной системы контроля за осуществлением деятельности органов власти, ответственных за реализацию мероприятий по противодействию коррупции
Неэффективность действующих мероприятий по противодействию коррупции	Разработка более совершенных мер по борьбе с коррупцией и создание критериев оценки их эффективности
Несовершенство антикоррупционного законодательства в аспекте антикоррупционной экспертизы	Разработка и внесение изменений в законодательство, регулирующее антикоррупционную экспертизу в Российской Федерации
Отсутствие антикоррупционного сознания в обществе	Формирование нетерпимости к коррупции в обществе за счет реализации антикоррупционного просвещения
Проблема отсутствия анти-коррупционной пропаганды в СМИ	Повышение роли и участия средств массовой информации в антикоррупционной деятельности
Проблема конфликта интересов в органах государственной власти	Принятие мер по выявлению и устранению причин и условий, способствующих возникновению конфликта интересов

В систему контроля необходимо включить следующие аспекты:

1. Контроль эффективности реализации национального плана противодействия коррупции. Важно обеспечить достаточность необходимых ресурсов для реализации плана, а также оценить своевременность и качество выполнения мероприятий. Также следует проводить оценку актуальности проводимых антикоррупционных мероприятий.

2. Контроль эффективности деятельности должностных лиц, ответственных за профилактику коррупционных и иных правонарушений. Здесь важно оценить эффективность используемых методов профилактики коррупционных преступлений.

3. Контроль эффективности работы комиссии по соблюдению требований к служебному поведению государственных служащих и урегулированию конфликта интересов. Здесь важно оценить эффективность работы комиссии и ее способность эффективно решать конфликты интересов.

4. Контроль эффективности выполнения требований по размещению информации о противодействии коррупции на официальных сайтах государственных органов. Важно проверить наличие соответствующего раздела на официальных

порталах, а также оценить доступность и соответствие содержания раздела вопросам противодействия коррупции.

5. Контроль эффективности работы с обращениями по фактам коррупции. Здесь важно оценить соблюдение законодательства, регулирующего порядок рассмотрения обращений, а также соблюдение сроков регистрации и обработки обращений.

Повышение качества системы контроля деятельности органов власти, ответственных за реализацию антикоррупционных мероприятий, позволит более эффективно бороться с коррупцией и улучшить общественную доверие к государственным органам.

ЛИТЕРАТУРА

1. Кротов М.И., Мунтиян В.И. Экономическая безопасность России: системный подход. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/natsionalnaya-ekonomika-i-ekonomicheskaya-bezopasnost-retsenziya-na-knigu-krotov-m-i-muntiyam-v-i-ekonomicheskaya-bezopasnost-rossii>. – Название с экрана.

2. Крутиков В.К., Дорожкина Т.В., Костина О.И., Якунина М.В. К84 Экономическая безопасность. Учебно-методическое пособие. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://vkrutikov.ru/files/docs/38/ekonomicheskaya-bezopasnost--posobie.pdf>. – Название с экрана.

3. Лепский В.Е. Исходные посылки совершенствования системы национальной безопасности России (субъектно-ориентированный подход) // Рефлексивные процессы и управление. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://spkurdyumov.ru/economy/isxodnye-posylki-sovershenstvovaniya-sistemy-nacionalnoj-bezopasnosti-rossii/>. – Название с экрана.

4. Локальная компьютерная сеть Научной библиотеки ГО ВПО “ДонНУЭТ имени Михаила Туган-Барановского”.

5. Матковская, Н.И. Методы оценки экономической безопасности / Н.И. Матковская, Я.Ю. Бондарева. – Текст : электронный // NovaInfo, 2018. – № 94. – С. 16-21. – URL: <https://novainfo.ru/article/15985> (дата обращения: 25.06.2023).

УДК 339.5

ВЛИЯНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ИМПОРТА НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Н. П. Шалыгина

г. Санкт-Петербург, Россия

доцент кафедры таможенного администрирования Северо-Западный институт управления,

филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации.

Ю. А. Елисова

г. Санкт-Петербург, Россия

студент

Северо-Западный институт управления, филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации

В статье раскрывается сущность понятия «параллельный импорт», его особенности, преимущества и недостатки, влияние на отечественную экономику, мнение экспертов по поводу развития данного механизма и проблемы ввоза контрафактной продукции.

***Ключевые слова:** параллельный импорт, контрафакт, развитие отечественной экономики, импорт, экспорт, официальные дистрибьютеры, внутренний рынок, санкции.*

THE IMPACT OF PARALLEL IMPORTS ON THE ECONOMIC SECURITY OF THE RUSSIAN FEDERATION IN MODERN CONDITIONS

N.P. Shalygina

Saint – Petersburg, Russia

Associate Professor of the Department of Customs Administration Northwestern Institute of Management,
a branch of the Russian Academy of National Economy and Public Administration

Y.A. Elisova

Saint – Petersburg, Russia

Student Northwestern Institute of Management, a branch of the Russian Academy of National Economy and Public Administration

The article reveals the essence of the concept of «parallel import», its features, advantages and disadvantages, impact on the domestic economy, the opinion of experts on the development of this mechanism and the problem of importing counterfeit products.

***Keywords:** parallel import, counterfeit, development of the domestic economy, import, export, official distributors, domestic market, sanctions.*

После начала специальной военной операции (СВО) 24 февраля 2022 года против России были введены санкции западными странами. Больше 1000 иностранных компаний приняли решение уйти с российского рынка или приостановить работу на ее территории. В связи с эти власти России обратились к стратегии, предусматривающей легализацию параллельного импорта. Само понятие «параллельного импорта» было введено в 2002 году, но до марта 2022 года такой механизм оценивался как нарушение закона, но сейчас это легально. В основу этого решения было заложено стремление минимизировать недостаток иностранных товаров на внутреннем рынке, восстановив доступность продукции, чей ввоз реализуется без прямого участия или одобрения их первоисточников. Такой подход предполагает ввоз оригинальных товаров зарубежного производства, которые находятся в высоком спросе, обходя стандартные пути поставок через официальных дистрибьютеров.

Следует отметить, что российская экономика показала адаптационную способность, успешно справившись с задачей минимизации негативных последствий от потери прямого доступа ко многим международным брендам.

До сих пор нет точного определения «параллельного импорта», но большинство авторов статей считают, что параллельный импорт – это ввоз в страну востребованных оригинальных товаров иностранного производства без разрешения правообладателя. Его так называют, потому что импорт идет параллельно с поставками официальных дилеров. [1,с.1]

На рис.1 показаны варианты ввоза товаров при параллельном и непараллельном импорте [2].

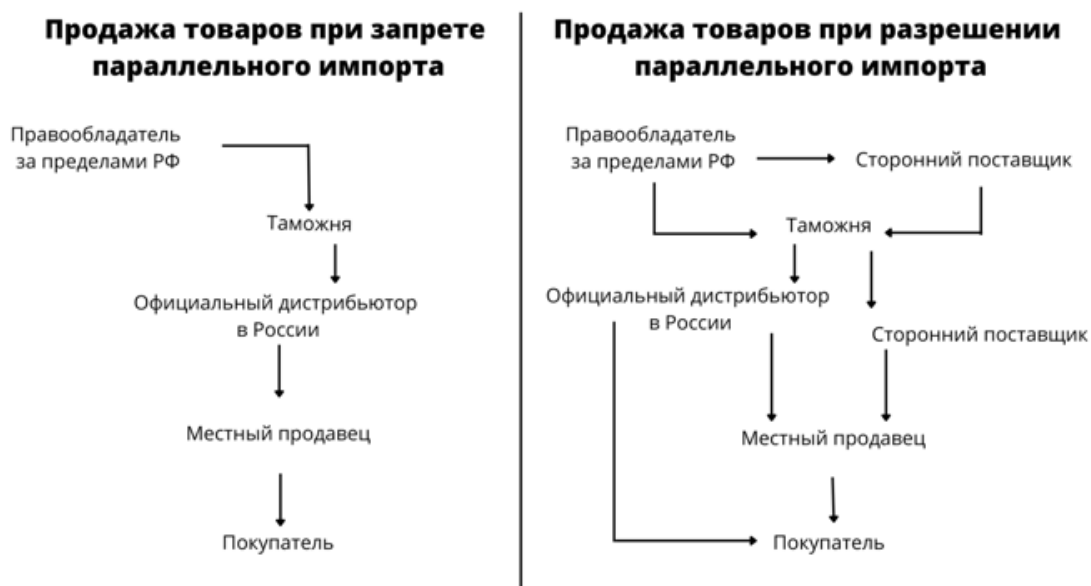


Рисунок 1 – Варианты ввоза товаров в страну

Суть параллельного импорта в том, что поставщик закупает продукцию за пределами страны и привозит ее без разрешения правообладателя.

Когда параллельный импорт запрещен, то правообладатель самостоятельно привозит продукцию в страну и затем продает поставщикам. Ввоз продукта в страну сторонним поставщиком является нарушением закона.

Параллельный импорт восполняет дефицит популярных товаров, которые недоступны из-за ограничений. Узаконенный импорт помогает решить и другие задачи:

- Сдерживает рост цен. Конкуренция среди компаний-импортеров предотвращает завышение цен на основании монополии.
- Насыщает рынок. Объем ввозимых товаров не зависит от официальных дистрибьюторов и определяется только спросом, на который ориентируются импортеры.
- Помогает сохранить производства. Предприятия, которые критически зависимы от внешних поставок, получают нужную продукцию.
- Помогает смягчить санкционное давление.

В настоящее время только 14 % малых и средних предприятий в России освоили параллельный импорт [4].

Одной из причин является то, что для малых и средних предприятий более выгодной стратегией является приобретение товаров на внутреннем рынке для их дальнейшей перепродажи, по сравнению с самостоятельным поиском посредников для осуществления покупок без «привлечения внимания» производителей, что делает реализацию параллельного импорта сложным.

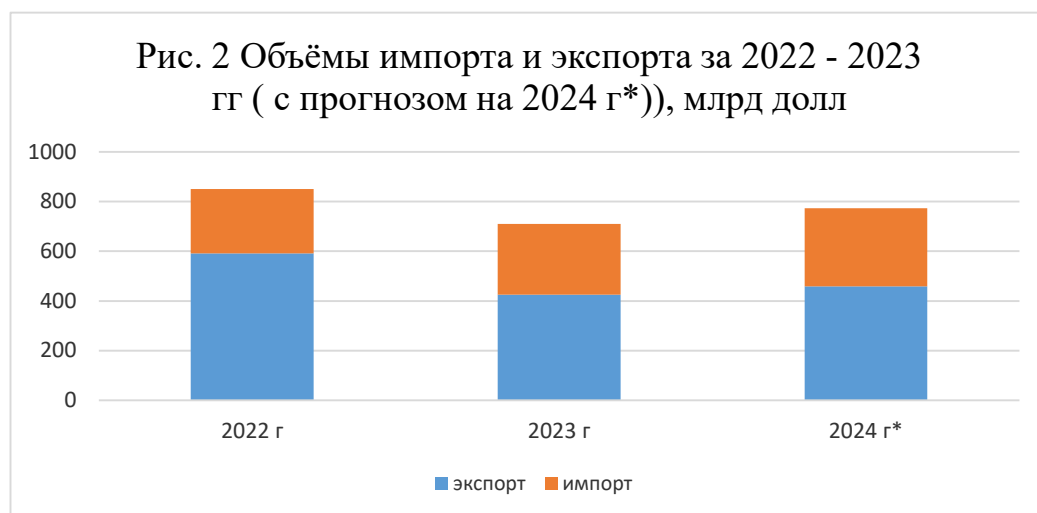
Другой причиной, по которой лишь малая часть малых и средних предприятий прибегает к использованию данного механизма, потому что риск прибегания к параллельному импорту обуславливается изменениями в перечне импортируемых товаров, в требованиях для ввоза товаров в страну, что затрудняет для бизнеса, особенно для микропредприятий, возможность подробного прогнозирования изменений условий. Например, с 1 апреля изменились правила для параллельного ввоза китайский автомобилей: необходимо оформление одобрения типа транспортного средства (ОТТС), что влечет за собой дополнительные расходы для компаний, желающих реализовать подобную продукцию. Также власти осуществляют периодический пересмотр и адаптацию списка разрешенных к импорту товаров с целью защиты интересов отечественных производителей и потребителей, отмечая при этом потенциальные угрозы

увеличения доли контрафактной продукции под видом параллельного импорта. Параллельный импорт товаров без разрешения владельца торговой марки требует, чтобы товары оставались подлинными. В случае приобретения, например, одежды от локального производителя с последующим нанесением на нее символики признанных марок, возможно наступление как административной, так и уголовной ответственности. Для разрешения ввоза продукции на территорию страны с последующей реализацией, необходимо на таможне предъявить доказательства оригинальности приобретенных товаров и их законного происхождения.

Однако, Агван Микаелян из FinExpertiza подчеркивает, что в России не стояло задачи, чтобы абсолютное большинство предприятий освоило параллельный импорт. Им занялись те компании, которые нашли свои ниши на рынке и сумели организовать оптимальные схемы поставок. [3, с.1] В перспективе существует вероятность значительного сокращения объемов параллельного импорта, как только появится его замещения продукцией отечественного производства или будут найдены подходящие товары – аналоги, что откроет новые направления для развития внутреннего рынка и уменьшит зависимость от зарубежных поставок.

Согласно данным Федеральной таможенной службы (ФТС) Российской Федерации, за период с января по октябрь 2023 года Россия осуществила импорт на сумму 237 млрд долларов, тогда как экспорт достиг 351 млрд долларов, что означает положительное сальдо страны во внешней торговле. Прогнозы Минэкономразвития на ближайшую перспективу также указывают на продолжение положительной динамики, при этом ожидается, что объем импорта в 2024 году составит порядка 320 млрд долларов, а экспорта – 471 млрд долларов. [3]

За первый год работы механизма параллельного импорта (2022 год) его объем превысил 20 млрд долларов, а за два года (2022–2023 гг.) – 70 млрд долларов. В основном в страну ввозились станки, оборудования и автомобили. [5, с.1]



Подводя итоги, хотелось бы сказать, что в условиях геоэкономического напряжения параллельный импорт восполняет дефицит зарубежной продукции, допуская ввоз на территорию страны без предварительного одобрения со стороны владельцев торговых знаков. Стоит отметить, что продукция, поступающая через такие каналы, не считается контрафактом, так как производство происходит под контролем самого производителя, сопровождаясь всеми необходимыми сертификатами и лицензиями на продажу.

Несмотря на это, масштабное и продолжительное применение параллельного импорта может ухудшить ситуацию для национальной программы импортозамещения. Рассмотрев эту проблему, наталкиваемся на противоречие: с одной стороны, параллельный импорт способствует улучшению ассортимента и стабилизации цен. На отечественном рынке, избавляя его от нехватки товаров. С другой стороны, снижение экономических стимулов для местных производителей к разработке собственных, конкурентоспособных товаров, подрывает развитие отечественной экономики.

ЛИТЕРАТУРА

1. Одинцова, Е. Что такое и как работает параллельный импорт / Е. Одинцова. – Текст: электронный // Точка. – 2022. – URL: <https://allo.tochka.com/parallel-import> (дата обращения: 8.04.2024)
2. Азаренко, Н. Параллельный импорт / Н. Азаренко. – Текст: электронный // Unisender. – 2023. – URL: <https://www.unisender.com/ru/glossary/parallelnyj-import/#anchor-1> (дата обращения: 9.04.2024)
3. Официальный сайт Федеральной таможенной службы: Итоги внешней торговли со всеми странами. – URL: <https://customs.gov.ru/statistic/vneshn-torg/vneshn-torg-countries> (дата обращения: 10.04.2024)
4. Параллельный импорт оказался не по зубам «среднячку» // Логирус. – 2024. – URL: https://logirus.ru/news/custom_and_ved/parallelnyy_import_okazalsya_ne_po_zubam_serednyachku.html (дата обращения: 11.04.2024)
5. Ермакова, С. Белоусов оценил объем параллельного импорта за два года в \$70 млрд / С. Ермакова. – Текст: электронный // Ведомости. – 2023. – URL: <https://www.vedomosti.ru/economics/articles/2023/12/21/1012361-obem-parallelnogo-importa> (дата обращения: 8.04.2024)

УДК 339.9

DEVELOPMENT TRENDS IN RUSSIAN-CHINESE RELATIONS

D. B. Ivanova

St. Petersburg, Russia

Northwestern Institute of Management (RANEPA – St. Petersburg)

Scientific adviser: M. V. Selyukov

St. Petersburg, Russia

Northwestern Institute of Management (SZIU RANEPA)

The article examines the features of the development of foreign trade relations between Russia and China at the present stage of development of the world economy. Particular attention is paid to overcoming the challenges of the modern world.

Key words: *foreign economic activity, foreign trade, foreign economic relations, Russian-Chinese relations.*

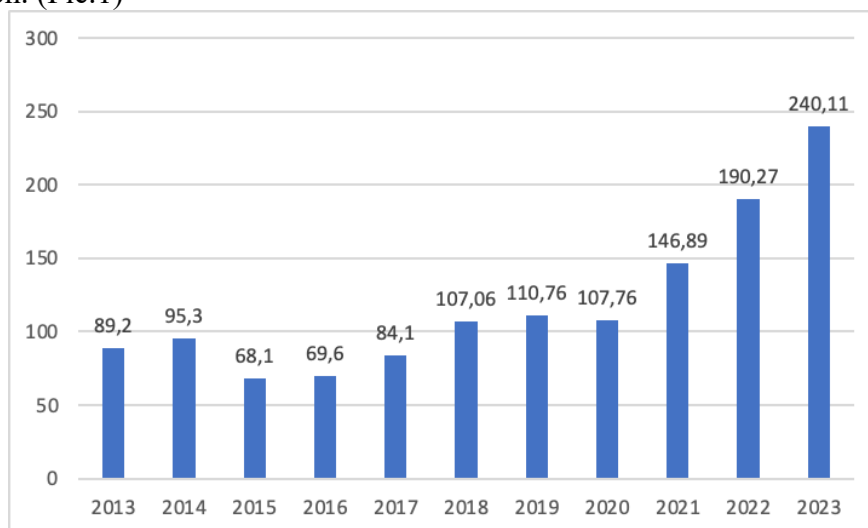
Russia and China are two independent and strong powers. Their rapid development is focused on their own national interests and priority areas. The economic dialogue between Russia and China is now experiencing its best times and finds no reasons to stop. Countries pursue independent economic policies and significantly influence both each other's foreign policies and the rest of the world. The relationships that developing between countries are truly unique and their originality has no analogues in modern realities. That is why it is important to consider the trends in the development of Russian-Chinese relations.

The general trend in the development of Russian-Chinese relations is the diversification of economic ties. The interest of both countries in long-term and active interaction with each other should be noted. It connects with the fact that China, like Russia, believes that such relations “correspond to historical logic.” [1] They are developing at a rapid pace, maintaining parity of interests of both sides, and do not contradict the general development policies and goals. They are trying to provide comprehensively deepen cooperation and intend to maintain trends towards sustainable trade growth.

Now let’s turn our attention to the “Joint Statement of the President of the Russian Federation and the Chairman of the People’s Republic of China on the development plan for key areas of Russian-Chinese economic cooperation until 2030.” [2] It was signed during Xi Jinping's visit to Moscow in March 2023. This document agreed on the directions of economic policy between Russia and China. The idea is to increase cooperation in 8 areas. These are key areas of development in which it is planned to build bilateral economic cooperation.

Moving on to the consideration of goals, I would like to start with the first trend, which is aimed at the qualitative and quantitative development of trade between countries through the introduction of new modern techniques. It is important to mention large-scale digitalization, which is a main priority not only in the development of the Russian customs system, but also in foreign economic relations. The transition to a digital economic model, promoting high-quality development of bilateral investment cooperation, as well as creating a favorable business environment will help Russia and China deepen cooperation and bring trade performance to new levels.

After a year, it becomes possible to evaluate the results of this area by considering quantitative statistical indicators of trade turnover between the Russian Federation and the People's Republic of China. Let’s take an indicative period of the last 10 years and present it in the form of a graph. (Pic.1)



Pic. 1. Trade turnover between the Russian Federation and China in 2013-2023, billion dollars

This diagram shows a trend towards an increase in trade turnover; it began to grow at a particularly rapid pace starting in 2021, continuing to this day. In 2023, trade turnover between Russia and China increased by 26.3%, to \$240.11 billion, data was published by the country's General Administration of Customs. This is a record figure.

Over the past year, exports from China to Russia increased by 46.9% and amounted to about \$110.97 billion. Russian exports to China increased by 12.7% compared to 2022, reaching \$129.13 billion.

In December 2023, trade turnover between the two countries reached \$21.9 billion: Russia imported goods worth \$11.19 billion to China and received \$10.7 billion from it.

At the end of October 2023, the acting head of the Federal Customs Service of Russia, Ruslan Davydov, in a column for RBC, predicted an increase in trade turnover between the two

countries to \$220 billion by the end of 2023. At the end of November, bilateral trade turnover reached \$196.5 billion.

In 2022, trade turnover between Moscow and Beijing reached \$190 billion, breaking the previous record. The increase in trade between countries was associated with the introduction of anti-Russian sanctions by the West. [3] Thus, China has remained the largest trading partner of the Russian Federation for 10 years in a row.

Let's move on to the second direction of development, which is associated with the development of the interconnected logistics system of China and Russia. It is expected that the rapid and unhindered movement of goods and passengers across the border will be established by eliminating obstacles, improving infrastructure, and through the development of all types of transport communications. This program directly affects the work of the customs authorities of both countries, which are also actively involved in the logistics chain. The effectiveness of their work determines how long goods will be delayed at checkpoints and how much time will be spent passing this most important stage of control. The Federal Customs Service of Russia has already thoroughly approached the discussion and solution of this problem, which notes the strategic priority in modernizing and increasing the capacity of checkpoints in the Far East. [4, 6] This becomes possible thanks to such tools as: increasing the efficiency of customs clearance and inspection procedures, and the automatic mode of issuing declarations.

The next direction is to increase the level of financial cooperation. It connects with the direct interests of countries, the development of national currencies and their promotion on the world stage. Yuan and rubles are becoming a priority in their use when making foreign trade payments and using them as the main currency of payment under contracts. Countries are trying to move away from dollarization and promote their currencies; they are also strengthening cooperation in financial markets and exchanging experience in the field of payments.

Let's move on to the fourth direction, which involves strengthening a comprehensive partnership in the field of energy. The following tools will be used here: expanding forms of cooperation, implementing large-scale joint projects in key areas of energy, strengthening long-term cooperation, and developing energy technologies and equipment. Nevertheless, even in conditions of general instability in the global energy market and unprecedented sanctions pressure, Russian-Chinese oil and gas cooperation continues to develop. It is important that in the sanctions context, the PRC firmly stated the "strength of Russian-Chinese cooperation in the energy sector," emphasizing that "gas and oil trade will continue." This creates certain prospects for the development of Russian-Chinese partnership over a medium-term planning horizon in such areas as the construction of new gas pipelines to China, offshore hydrocarbon production, LNG and petrochemical production, and the development of industrial high technologies of others. Now we are talking about concluding relevant agreements with China and further increasing hydrocarbon exports to China. At the same time, it is necessary to expand cooperation with Chinese partners in the use of Chinese oil and gas equipment in the exploration and production of Russian hydrocarbons [5, 7].

The next direction of development is the coordination of the capacities of basic goods and mineral resources, metals, chemical industries to develop long-term relations between countries. Also, attention is paid to the emergence of industries for deep resource processing.

Next, we will consider the area related to cooperation in the field of high technology and innovation. This will allow countries to provide themselves with their own resources without resorting to importing Western know-how. For Russia, it is especially important to switch to exporting more complex goods that go through a greater number of processing stages, since this is economically profitable than supplying only raw materials.

Let's move on to the seventh direction, it is associated with reaching a qualitatively new level of industrial cooperation between countries. The distribution of labor, functions, and the effective use of the characteristics of Russia and China will increase the added value of manufactured products, ensure growth in performance and build new supply chains [8, 9].

Last, but not least, is the area related to increasing the level of cooperation in agriculture. This helps strengthen Russia and China's food security. Here it is intended to create certain clear and specific conditions for safe and mutually beneficial exchange of goods on the principles of quality assurance and mutual admission of goods to each other's markets. It is also important to note the increase in investment cooperation and cooperation in the agricultural sector.

Thus, the main trends in the development of Russian-Chinese relations were examined, and some results and prospects were identified. It will not be easy to realize all the goals in the difficult economic and political realities that are developing in the world against the cooperation of these two countries. However, time shows that Russia and China cooperate quite successfully and continue to prove this with constantly growing indicators.

LITERATURE

1. Konstantin Remchukov. Results of Xi Jinping's visit to Moscow: to increase cooperation in eight areas and avoid a nuclear conflict https://www.ng.ru/monitoring/2023-03-29/7_8692_monitoring.html (Electronic resource) (Date of access: 04/22/2024);

2. Joint statement by the President of the Russian Federation and the Chairman of the People's Republic of China on the development plan for key areas of Russian-Chinese economic cooperation until 2030 <http://www.kremlin.ru/supplement/5919> (Electronic resource) (Date of access: 04/22/2024);

3. Trade turnover between Russia and China in 2023 broke a record <https://www.rbc.ru/rbcfreenews/65a0d3e09a79477823d74f7d?from=copy> (Electronic resource) (Date of access: 04/22/2024);

4. Increasing the capacity of checkpoints was discussed at an extended meeting of the Advisory Council at DVTU <https://customs.gov.ru/press/federal/document/454313> (Electronic resource) (Date of access: 04/22/2024);

5. Russian-Chinese dialogue: model 2023: report No. 87 / 2023 [K.V. Babaev, A.V. Kortunov, Feng Yujun, Gao Jixiang and others; edited by E.O. Karpinskaya, A.P. Alexandrova, P.V. Bakulina and others]; Russian International Affairs Council (RIAC). – M.: NP RIAC, 2023. – 88 p.

6. Selyukov M.V. On Features of Russian-Chinese Economic Relations in the Integration Field of Eurasia / Maksim Selyukov, Natalya Shalygina, Elena Kamyshanchenko, Cheng Hao // Proceedings of the 8th International Conference on Contemporary Problems in the Development of Economic, Financial and Credit Systems (DEFCS 2020) <https://www.atlantispress.com/proceedings/defcs-20/125949243>.

7. Selyukov M.V. Foreign economic activity of the Russian Federation: problems and prospects for the development of investment cooperation / Selyukov M.V., Kamyshanchenko E.N., Shalygina N.P. // Belgorod State University Scientific Bulletin. Economics. Information technologies, 2021, 48 (3): 455-464.

8. Selyukov M.V. Strategic prospects for the development of Russian-Chinese socio-economic relations: a regional aspect / Selyukov M.V., Kamyshanchenko E.N., Shalygina N.P., Sivtsova N.F., Shvetsova A.A. // Universal Journal of Educational Research, 2021, 7(10B): 33-36.

9. Selyukov M.V. Development of Russia's foreign trade potential as a factor in ensuring the economic security of the state / M.V. Selyukov, N.P. Shalygina // Economics. Computer science. – 2024. – 51(1). – pp. 93–106.

Секция 2. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНОВ

УДК.338.47

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА И РОЛЬ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ: ФАКТОРЫ И ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ

Абдальразек Ясер

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный технологический университет имени В. Г. Шухова

научный руководитель Стрябкова Е.А

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье определены основные угрозы экономической безопасности и определение роли транспортной инфраструктуры. На основании анализа определены тренды устойчивого развития региональной экономики, определены уровни влияния развития транспортной инфраструктуры на степень региональной безопасности.

Ключевые слова: экономическая безопасность, транспортная инфраструктура, устойчивое развитие, факторы роста, тренды устойчивого развития, транспорт, развитие региона

ECONOMIC SECURITY OF THE REGION AND THE ROLE OF TRANSPORT INFRASTRUCTURE: FACTORS AND WAYS TO IMPROVE

Abdelrazek Yaser

Belgorod, Russia

Belgorod State Technological University named after V. G. Shukhov

Scientific supervisor: E.A. Stryabkova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article identifies the main threats to economic security and defines the role of transport infrastructure. Based on the analysis, the trends of sustainable development of the regional economy are determined, the levels of influence of the development of transport infrastructure on the degree of regional security are determined.

Keywords: economic security, transport infrastructure, sustainable development, growth factors, sustainable development trends, transport, regional development

Стратегия экономической безопасности России до 2030 года определила основные угрозы и вызовы, способствующие нарушению безопасности и устойчивого развития

Угрозы и вызовы безопасности России формируются в рамках стратегии экономической безопасности государства на период до 2030 года, при этом законодатель привязал основы национальной безопасности, угрозы безопасности территории и финансовую систему [2, с. 129].

В области обеспечения риска и угроза безопасности региональной экономической системы стоит привести трактовку из разной источниковой базы:

– риск согласно Стратегии обеспечения безопасности на период до 2030 года – это возможный ущерб национальному интересу страны, а также его территориям;

– ГОСТ Р ИСО31000-2019 «Менеджмент риска. Принципы руководства» риск определил как воздействием неопределенных условий на ситуацию, а в качестве источника риска выступает деятельность или какой –либо объект.

Современные тренды устойчивого развития региональной экономической системы состоят в следующем[7, с. 130]:

- формирование целей развития территории на основании формирование специальной инфраструктуры;
- привлечение инвестиций в развитие региона;
- трансформация существующей модели управления экономическими процессами посредством трансформации управленческих, социальных, экологических аспектов, соответствующие основам устойчивого развития;
- активизация противоречий в области рационального использования ресурсов, в том числе внедрения разных источников энергии.

Россия, учитывая ее обширные территории и климатические особенности, интересуется исследователей с позиции влияния развития инфраструктуры транспорта на уровень развития регионов.

Сам регион как объект инфраструктуры стоит рассматривать как набор элементов с ролевыми показателями, которые выступают как носитель потенциала пространственно-экономического развития территории.

Транспортная неоднородность региона как носителя экономической безопасности определяется различием географического, экономического развития пространства.

Реализация транспортной инфраструктуры как условие обеспечения экономического безопасности определяется рядом факторов:

От ступени развития уровня развития отраслей в субъектах региона и степени концентрации предприятий зависит уровень развития сети транспортных магистралей;

Кластеры предприятий формируют базу для формирования сети.

Основные угрозы безопасности транспортной инфраструктуры заключаются в следующих аспектах:

- состояние отдельных участков транспортной сети, не соответствующие уровню развития производства, а также пассажиро -и грузопотоку;
- отсутствие интеллектуальных систем с целью обеспечения безопасности;
- отсутствие единой системы качества с целью удовлетворения населения в транспортной сети;
- недостаточный уровень оснащения основными фондами для развития транспортной инфраструктуры;
- не соответствие транспортных показателей мировому критерию.

Пути повышения экономической безопасности территории на основании формирования транспортной инфраструктуры стоит рассматривать в качестве комплекса мер, направленных на реализацию региональной политики безопасности посредством развития составляющих в регионе[5, с. 45].

На рисунке 1 представлена концептуальная модель развития транспортной инфраструктуры региона с учетом формирования показателей безопасности территории.

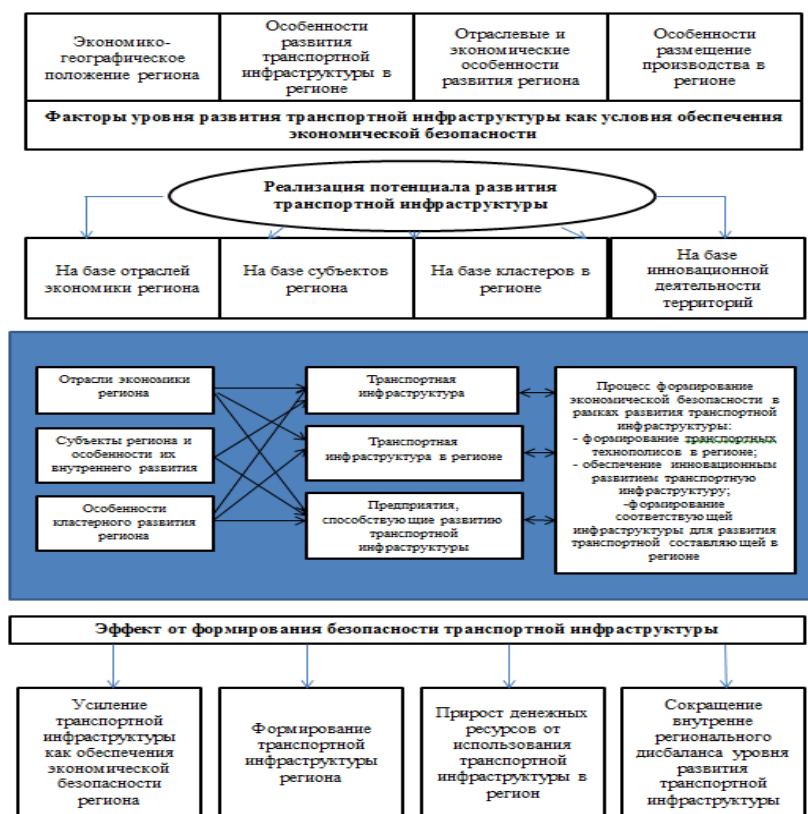


Рисунок 1 – Факторы формирования экономической безопасности территории через призму обеспечения развития транспортной инфраструктуры

Транспортная и дорожная инфраструктура является одним из ключевых элементов, способствующих достижению поставленной цели. Функции транспортной и дорожной инфраструктуры всегда зависят от стадии экономического развития в конкретном историческом периоде. В связи с этим необходимо изучать и рассматривать различные точки зрения по отношению к транспортной и дорожной инфраструктуре, раскрывающие ее суть и специфику на определенном историческом этапе [6, с. 91].

Транспортная инфраструктура является одним из ключевых элементов всего инфраструктурного комплекса. Благодаря транспортной инфраструктуре создается возможность передвижения объектов, значимых, для социально-экономических процессов.

До настоящего момента, единого определения понятия «транспортная инфраструктура» не сформулировано, что усложняет понимание того, какие элементы точно входят в инфраструктуру. С целью понимания сущности и содержания транспортной инфраструктуры следует проанализировать

Активная динамика грузо- и пассажиропотока является основным из ключевых факторов социально-экономического развития территории. Помимо прочего, посредством использования транспортной инфраструктуры возможны глобальные интеграционные процессы: несмотря на развитость системы информационных коммуникаций, электронной коммерции, для человека по-прежнему актуальным является вопрос организации перевозок.

На наш взгляд, невозможно точно говорить о корреляции между состоянием транспортной инфраструктуры и социально-экономическим развитием территории, поскольку, с одной стороны, транспортная инфраструктура, является фактором и уровнем экономической стабильности территории, а с другой – динамика роста приводит к

формированию ряда проблем, вызванные нехваткой ресурсов для поддержания транспортных потоков в нормальном состоянии.

ЛИТЕРАТУРА

1. Федеральный закон от 09.02.2007 N 16-ФЗ (ред. от 03.02.2014) «О транспортной безопасности» (с изм. и доп., вступ. в силу с 06.05.2014) // Собрание законодательства Российской Федерации. – 2007. – № 7. – Ст. 837.

2. Арбузов К.Ю. Методические подходы к оценке потерь народного хозяйства из-за недостаточного развития транспортной инфраструктуры / К.Ю. Арбузов // Вестник государственного университета морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова. – 2013. – № 1(17). – С. 129–137

3. Бережная Л.Ю. Взаимосвязь транспортной инфраструктуры и регионального развития Л.Ю. Бережная // Вестник Евразийской науки. – 2019. – №3. – URL: <https://esj.today/PDF/23ECVN319.pdf> (дата обращения: 19.04.2024).

4. Гимади И.Э. Моделирование развития транспортного комплекса региона / И.Э. Гимади, В.В. Добродей, Н.А. Матушкина // Экономика региона. – 2019. – № 3. – С. 50–63.

5. Жуков Е.А. Концептуальные основы формирования транспортного комплекса России / Е.А. Жуков // МИР (Модернизация. Инновации. Развитие). – 2020. – № 1. – С. 44–53.

6. Ильина Е.А. Оценка влияния развития транспортной сети на экономическое развитие региона / Е.А. Ильина // ARS ADMINISTRANDI. – 2023. – № 2. – С. 91–97

7. Луговой О. Экономико-географические и институциональные аспекты экономического роста в регионах / О. Луговой и др.. – Консорциум по вопр. приклад. экон. исслед., Канадское агентство по международ. развитию. – М. : ИЭПП, 2024. – 164 с.

УДК.338.47

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПРИНЦИПЫ И ПОДХОДЫ К ПОНИМАНИЮ СУЩНОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА И РОЛЬ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Абдальразек Ясер

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный технологический университет имени В. Г. Шухова

научный руководитель Стрябкова Е.А

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье представлена авторская позиция относительно принципов и концепции устойчивого развития региональной экономической системы и определение роли транспортной инфраструктуры. Определены особенности устойчивого развития территории на основании обеспечения экономической безопасности и принципов доступности транспортной инфраструктуры

Ключевые слова: экономическая безопасность, транспортная инфраструктура, безопасность региона, устойчивое развитие региона, социально-экономическое развитие региона, региональная экономическая система

CONCEPTUAL PRINCIPLES AND APPROACHES TO UNDERSTANDING THE ESSENCE OF ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE REGION AND THE ROLE OF TRANSPORT INFRASTRUCTURE

Abdelrazek Yaser

Belgorod, Russia

Belgorod State Technological University named after V. G. Shukhov

Belgorod, Russia

Doctor of Economics, Professor Belgorod State National Research University

The article presents the author's position on the principles and concepts of sustainable development of the regional economic system and the definition of the role of transport infrastructure. The features of the sustainable development of the territory are determined on the basis of ensuring economic security and the principles of accessibility of transport infrastructure

Keywords: economic security, transport infrastructure, regional security, sustainable development of the region, socio-economic development of the region, regional economic system

Правительством России был выбран курс по формированию устойчивой экономики, направленной на развитие территорий страны с учетом развития всех отраслей экономики [4].

Развитие человеческого потенциала и сохранение природных богатств страны является основой для устойчивого развития территории. Появление концепции устойчивого развития связано с масштабом численности населения, ростом агломераций, развитием научно-технического прогресса.

Нами предлагается рассматривать концепцию устойчивого развития региональной экономической системы как совокупность взаимосвязанных факторов, прежде всего, связанных с влиянием научно-технического прогресса и уровня инновационного развития. В современных условиях особо актуальна роль внедрения инновационных технологий для расширения производственных процессов и внедрение факторов для устойчивого развития.

Ключевая роль в обеспечении идей устойчивого развития территории как экономической модели играют наднациональные институты, которые формируют базу для развития основных концепций развития [3].

На национальном уровне это заключается в обязанности государства по достижении необходимого уровня и качества жизни в стране для сохранения имеющегося природного потенциала.

Для региональной экономической системы характерным является разный уровень развития, в связи с чем, проблемы устойчивого развития территории могут рассматриваться в разных аспектах с учетом природно-климатических условий, инвестиционной привлекательности территории, территории и имеющихся ресурсов для сохранения своего потенциала.

На рисунке 1 представлен процесс формирования взаимосвязи системы устойчивого развития территории для обеспечения безопасности с учетом развития инфраструктурной составляющей:

- создание основ концепции устойчивого развития на основании приоритетов развития территории;
- оценка и внедрение инновационных технологий для развития территориального пространства.



Рисунок 1 – Система взаимосвязи принципов устойчивого развития территории на основании формирования концепции экономической безопасности территории с учетом [2, с. 178]

На рисунке 2 представлен алгоритм влияния последствий устойчивого развития территории на обеспечение экономической безопасности региона.

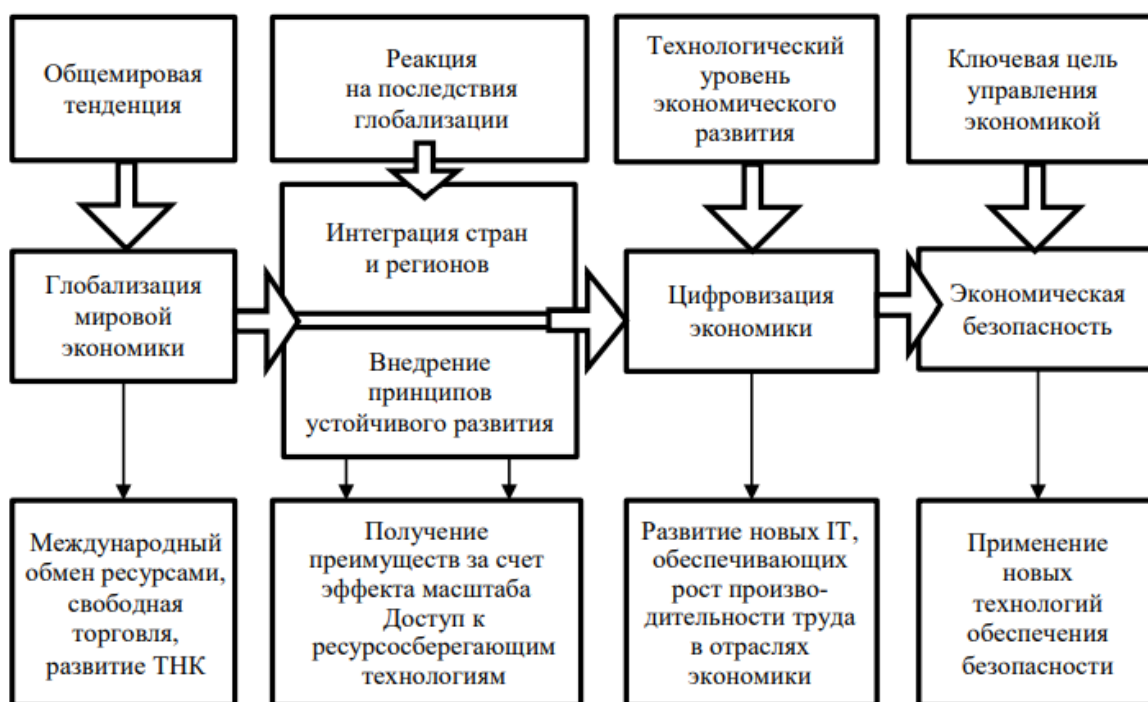


Рисунок 2 – Алгоритм влияния последствий устойчивого развития территории на обеспечение экономической безопасности [1, с. 12]

Транспортная и дорожная инфраструктура является одним из ключевых элементов, способствующих достижению поставленной цели. Функции транспортной и дорожной инфраструктуры всегда зависят от стадии экономического развития в конкретном историческом периоде. В связи с этим необходимо изучать и рассматривать различные

точки зрения по отношению к транспортной и дорожной инфраструктуре, раскрывающие ее суть и специфику на определенном историческом этапе.

Транспортная инфраструктура является одним из ключевых элементов всего инфраструктурного комплекса. Благодаря транспортной инфраструктуре создается возможность передвижения объектов, значимых, для социально-экономических процессов.

До настоящего момента, единого определения понятия «транспортная инфраструктура» не сформулировано, что усложняет понимание того, какие элементы точно входят в инфраструктуру.

Динамичность развития транспортной инфраструктуры с одной стороны являются факторами устойчивого развития территории, а с другой формируют ряд проблемных моментов, связанные, прежде всего, с внедрением новых технологий и ресурсов в развития отрасли.

На наш взгляд, невозможно точно говорить о корреляции между состоянием транспортной инфраструктуры и социально-экономическим развитием территории, поскольку, с одной стороны, транспортная инфраструктура, является критерием уровня развития территории, формирование ресурсной базы для формирования потенциала к повышению социально-экономических условий территории.

ЛИТЕРАТУРА

1. Ашинова М.К. Стратегия социально-экономического развития территории / М.К. Ашинова, С.К. Чиназирова, С.К. Ешугова, С.Ш. Гишева // The Scientific Heritage. – 2020. – №54-7. – С. 10-13
2. Коломийченко О.В. Стратегическое планирование развития регионов России: методология и организация / О.В. Коломийченко. – СПб.: Наука, 2018. – 235 с.
3. Корпоративные стратегии углеродной нейтральности. Обзор климатических обязательств мировых компаний. Доклад Департамент многостороннего экономического сотрудничества Минэкономразвития России. – URL: economy.gov.ru/material/file/.../03062021.pdf (дата обращения: 19.04.2024).
4. Паспорт национального проекта «Национальная программа «Цифровая экономика РФ» (утв. протоколом заседания президиума Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам от 4 июня 2019 г. № 7). – URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_328854/ (дата обращения: 19.04.2024).

УДК 338.1

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

А.С. Бондаренко

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: **Мочалова Я.В.**

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведен анализ экономической безопасности региона в современных условиях, связанных с непрерывным развитием цифровых технологий и инструментов. Автором отмечено, что экономическая безопасность любого региона в условиях развития цифровых технологий всегда будет требовать комплексного подхода к

адаптации и защите её важнейших аспектов. Утверждается, что процесс развития цифровых технологий оказывает как положительное, так и негативное влияние на экономическую безопасность региона.

Ключевые слова: развитие, безопасность, цифровизация, экономическая безопасность, экономическая безопасность региона, цифровые технологии

ECONOMIC SECURITY OF THE REGION IN THE CONTEXT OF THE DEVELOPMENT OF DIGITAL TECHNOLOGIES

A.S. Bondarenko

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

Scientific adviser: Mochalova Y.V.

The article analyzes the economic security of the region in modern conditions associated with the continuous development of digital technologies and tools. The author noted that the economic security of any region in the context of the development of digital technologies will always require an integrated approach to adaptation and protection of its most important aspects. It is argued that the process of development of digital technologies has both positive and negative impacts on the economic security of the region.

Keywords: development, security, digitalization, economic security, regional economic security, digital technologies

Развитие цифровых технологий требует переосмысления национальной безопасности и экономической политики. Происходящие геополитические события, переход от торговых опасений по поводу доступа к зарубежным рынкам и опасения по поводу нехватки поставок и растущих экспортных ограничений и новые векторы уязвимости, созданные цифровой трансформацией, изменением климата и быстрым развитием новых технологий общего назначения с приложениями двойного назначения. Все эти события разворачиваются на фоне международного ландшафта, сформированного пиком глобализации, который характеризуется глубокими и сложными глобальными/региональными цепочками.

Актуальность темы обусловлена тем, что современные реалии диктуют, что цифровизация, технологизация (переход экономики и социальной сферы на цифровые технологии функционирования и взаимодействия) и национальный интеллектуальный капитал являются базовыми конкурентными преимуществами страны, требующими должной информационной безопасности. Цифровизация экономики является важным элементом институционально-инструментального аспекта обеспечения экономической безопасности, входящего в систему экономической безопасности [2].

В Указе Президента РФ от 9 мая 2017 г. № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 – 2030 годы» дано определение цифровой экономики как «хозяйственной деятельности, в которой ключевым фактором производства являются данные в цифровом виде, обработка больших объемов и использование результатов анализа которых по сравнению с традиционными формами хозяйствования позволяют существенно повысить эффективность различных видов производства, технологий, оборудования, хранения, продажи, доставки товаров и услуг» [1]. Нельзя ни согласиться с предложенным понятием, в то же время надо отметить, что оно не учитывает тот факт, что цифровые технологии, которые становятся первостепенным фактором производства, во многом способствуют ограничению экономической деятельности и, как следствие, экономической безопасности.

Многие исследователи рассматривают вопросы цифровизации в контексте управления через призму необратимых процессов общественного развития, которые

повышают эффективность воспроизводственного процесса, производительности труда, инвестиционно-инновационной деятельности [4, с. 3]. Мы согласны с данным мнением, потому как научно-технический прогресс надо рассматривать как важнейший государственный ориентир.

С другой стороны, цифровизация носит рисковый характер, что во всех случаях создает ограничения экономической безопасности и экономической деятельности. При этом, риски в сфере цифровизации существуют как для организаций, так и для государства. Поэтому представляется целесообразным применение определенного порядка и инструментария внедрения цифровых технологий в современную экономику, что предполагает принятие соответствующих мер безопасности [3, с. 24]. Меры безопасности необходимы в связи с тем, что «набирающий обороты мировой тренд цифровой трансформации далеко неоднозначен в своем влиянии на общество» [6, с. 97]. В первую очередь, надо отметить, что цифровые технологии должны быть тщательно проверены и перед их непосредственным внедрением они должны быть научно обоснованы. Кроме того, необходим алгоритм их внедрения и установление ответственных лиц за их использование в деятельности. Все это требует соответствующей подготовки кадров и их квалификации в области цифровых технологий.

«В настоящее время для решения социально-экономических задач, поставленных перед различными органами государственной власти, ведутся научные разработки направлений обеспечения мониторинга и оценки состояния защищенности экономики страны, в том числе ее регионов» [2, с. 19]. Следовательно, экономическая безопасность региона продолжает играть значимую роль в контексте обеспечения национальной безопасности страны как ее составляющая.

Проблемы обеспечения экономической безопасности региона поднимаются многими учеными. Некоторые из них говорят о низком качестве таковой, а часть из них вообще отрицают ее существование в ряде регионов. Так, отмечается, что «в настоящее время в социально-экономическом развитии СЗФО имеют место дисбалансы в структуре региональной экономики ... возникает вопрос о системности и взаимосвязанности составляющих подсистем экономической безопасности, «умного города» с поставленной задачей перед регионом, т. е. системного подхода в реализации и мониторинга развития цифровой экономической безопасности региона, которая фактически просто отсутствует» [5, с. 32]. «Тамбовская область, несмотря на постоянное развитие региона и внедрение необходимых мер для этого со стороны властей, имеет еще немалый «груз» работ по обеспечению его благополучия и безопасности, чего можно добиться лишь благодаря непрерывному мониторингу ситуации и осуществлению наиболее эффективных мер борьбы с возникающими опасностями» [9, с. 217]. Надо отметить, что экономическая безопасность региона нуждается в постоянном поддержании надлежащего уровня, а также устранения возникающих для нее угроз.

К такого рода угрозам экономической безопасности региона можно отнести экономическую зависимость, высокие уровни внешнего долга, высокий уровень безработицы, коррупция, экологические проблемы и политической нестабильность, а также ряд других проблем. Во многих регионах встречается зависимость от ограниченного набора экспортных товаров или услуг, в контексте чего регион становится уязвимым перед колебаниями мировых цен и спроса. Кроме того, высокая долговая нагрузка ограничивает способность региона инвестировать в развитие роста экономики. немало важная роль в экономической безопасности региона играет распространение теневой экономики, которая снижает доходы бюджета и создает неравные условия для бизнеса. Также во многих регионах наблюдаются высокий уровень безработицы, который может проявляться в социальных недовольствах, повышении уровня преступности и миграции.

Большую роль также играет загрязнение окружающей среды, неудачное управление природными ресурсами, которые наносят вред сельскому хозяйству, туризму

и другим отраслям экономики. В современных условиях во многих регионах наблюдается политическая нестабильность, которая также снижает привлекательность региона для иностранных инвестиций и туризма. Примерами таких регионов может служить в настоящий период времени Белгородская область, Курская область, Брянская область и некоторые другие, которые являются приграничными и ввиду попыток дестабилизировать обстановку, в том числе с помощью цифровых технологий путем киберугроз, в регионах вооруженными силами Украины вынуждены справляться с нарастающими угрозами национальной безопасности. В этой связи экономическая безопасность предполагает защиту против рисков, связанных с перебоями в поставках, которые угрожают жизнеспособности национальной экономики), а также принятие риска ради процветания в конкурентной глобальной среде.

В целом, управление этими и другими угрозами требует комплексного подхода, который включает в себя разработку и выполнение стратегии экономического развития, инвестирование в образование и науку, укрепление правопорядка и борьбу с коррупцией, а также сотрудничество на международном уровне. В этой связи, актуальным следует признать разработку и реализацию программ социально-экономического развития региона. Такие программы имеют место во многих регионах страны и принимаются, как правило, на определенный срок. Важным моментом в процессе реализации программы являются процессы контроля и оценки эффективности. Действие подобных программ главным образом направлено на увеличение валового регионального продукта (ВРП) и объемов промышленного и сельскохозяйственного производства. Все это, как следствие, должно привести к положительным изменениям как регионального, так и федерального бюджета.

Надо сказать, что экономическая безопасность любого региона в условиях развития цифровых технологий всегда будет требовать комплексного подхода к адаптации и защите её важнейших аспектов. Данное понятие тесно связано с региональной экономикой и требует глубокого анализа. Развитие цифровых технологий безусловно оказывает влияние на все сферы развития регионов, в том числе и экономические процессы. В целом, безопасное и эффективное использование цифровых технологий может значительно улучшить конкурентоспособность региональной экономики, стимулировать её рост и инновационное развитие, а также обеспечить создание новых рабочих мест и повысить качества жизни населения регионов целом.

Сложная социально-экономическая ситуация в стране требует построения новых перспективных направлений, связанных с формированием качеств, которыми должна обладать современная экономика. В настоящее время во многих регионах Российской Федерации наблюдается сложная обстановка, в том числе отражающаяся на экономике. Так, в приграничных областях наблюдается спад экономики, что требует принятия оперативных мер по ее поддержанию.

Основные тренды определяются поиском новых форм регионализации, проявляющихся в интеграции ресурсов развития. В происходящих процессах акценты делаются на качество жизни. Главной целью региональной политики выступает «стимулирование эффективного использования ресурсов путем построения институциональной среды, обеспечивающей реализацию «социального тонуса» жителей, и делающей, в целом, привлекательным проживание и занятие предпринимательством на территориях» [8, с. 10]. Стоит согласиться с тем, что использование экономических ресурсов должно быть эффективным, а также стоит добавить, что целенаправленным.

Таким образом, нельзя отрицать ограничительного влияния процессов развития цифровых технологий на обеспечение экономической безопасности региона. Экономическая безопасность региона в значительной степени зависит от развития цифровых технологий. Процесс цифровизации оказывает как положительное, так и негативное влияние на экономическую безопасность региона. Развитие цифровых технологий и инструментов может приводить к ограничениям экономической

безопасности регионов, связанным с киберугрозами, атаками, нарушением конфиденциальности данных и др. В этой связи, предлагается принятие мер, направленных на минимизацию подобных ограничений и развитие экономической сферы.

ЛИТЕРАТУРА

1. Указ Президента РФ от 09.05.2017г. № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 – 2030 годы».
2. Барсукова М.В., Николаева А.В., Столярова Т.В., Федорова Л.П. Инструменты Диптихи по выявлению угрозы экономической безопасности // Вестник РУК. 2019. №3 (37). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/instrumenty-monitoringa-po-vyyavleniyu-ugroz-ekonomicheskoy-bezopasnosti> (дата обращения: 25.03.2024).
3. Дроздова М.И., Осетров Д.А. Цифровизация экономики как одно из условия экономической безопасности // Развитие территорий. 2020. №2 (20). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovizatsiya-ekonomiki-kak-odno-iz-uslovii-ekonomicheskoy-bezopasnosti> (дата обращения: 25.02.2024).
4. Попов Е.В. Экономические институты цифровизации хозяйственной деятельности // Управленец. 2019. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskie-instituty-tsifrovizatsii-hozyaystvennoy-deyatelnosti> (дата обращения: 25.03.2024).
5. Сошина О.Н. Основные проблемы обеспечения уровня экономической безопасности региона в цифровой экономике // Экономика. Информатика. 2020. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-problemy-obespecheniya-urovnya-ekonomicheskoy-bezopasnosti-regiona-v-tsifrovooy-ekonomike> (дата обращения: 25.03.2024).
6. Чечин О. П. Цифровая трансформация в концепции экономической безопасности / О. П. Чечин // Экономические науки. 2019. № 176. С. 92-97.
7. Шуйский В.П. Цифровизация экономики России: достижения и перспективы // Вестник Института экономики Российской академии наук. 2020. №6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovizatsiya-ekonomiki-rossii-dostizheniya-i-perspektivy> (дата обращения: 25.03.2024).
8. Экономическая безопасность региона. Учебно-методическое пособие/ Якунина М. В., Крутиков В.К., Посыпанова О.С. — Калуга: Издательство «ИП Якунина А.В.» 2015. – 104 С.
9. Якушин И. В. Обеспечение экономической безопасности региона в условиях экосистемы цифровой экономики / И. В. Якушин // Державинский форум. – 2022. – Т. 6, № 1. – С. 216-223.

УДК 338.24

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ И ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕГИОНАЛЬНЫХ СТРАТЕГИЙ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

М.В. Владыка

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

С.С. Михайленко

г. Белгород, Россия

Руководитель направления Управления мониторинга данных
Дирекции сопровождения лизинговых проектов АО «ГТЛК»

В статье проведен анализ различных авторских подходов и позиций, оценивающих содержательную часть методологических аспектов формирования и оценки эффективности стратегий социально-экономического развития регионов, представлены результаты сравнительного анализа этих подходов.

На основании имеющихся методик оценки, была предложена авторская методика для оценки стратегии социально-экономического развития региона с опорой на анализ безопасного развития под влиянием внешних и внутренних факторов.

Ключевые слова: *регион, стратегия, методологические основы, социально-экономическое развитие, безопасность территории.*

METHODOLOGICAL FOUNDATIONS FOR THE FORMATION AND EVALUATION OF REGIONAL SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT STRATEGIES

M.V. Vladyka

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

S.S. Mikhailenko

Belgorod, Russia

The head of the department Data Monitoring Management

Directorate of Leasing Project Support of JSC "GTLK"

The article analyzes various author's approaches and positions assessing the level of development of strategies of socio-economic development of regions, presents the results of comparative analysis of existing methods for assessing the phenomenon under study.

On the basis of the available evaluation techniques, the author's methodology for assessing the strategy of socio-economic development of the region was proposed based on the assessment of safe development under the influence of external and internal factors.

Keywords: *region, strategy, methodological foundations, socio-economic development, security of the territory.*

Одной из важнейших задач сегодня остается обеспечение сбалансированного развития субъектов управления в рамках региональным систем управления. Необходимость разработок стратегий социально-экономического развития регионов не вызывает сомнений, однако, до сих пор в этой области не определены общие методологические аспекты оценивания результатов реализации социально-экономической стратегии на региональном уровне.

В вопросах выбора методологических аспектов формирования стратегий развития стоит согласиться с позицией У.В. Ибатуллина, определивший тот момент, что в ряде

субъектах России отсутствуют индивидуальные модели стратегического развития, преимущественно используется классический вариант, основанный на исполнении программных мероприятий, которые передаются с центра, а также на успешном опыте регионов [6].

Стратегия социально-экономического развития региона носит целевой характер и направлена на решение конкретных задач, характерных для региона. В связи с этим, существует ряд методологических аспектов, способствующих формированию результативной стратегии социально-экономического развития. Основная доля современных методологий строится на постановке конкретных целей и задач, которые должны быть измеримы и достижимы за указанный период времени.

Сегодня в научной литературе сформировано большое количество подходов и позиций к оценке уровня стратегий социально-экономического развития регионов. Почти все имеющиеся подходы основаны на идее о том, что для высокой оценки такой стратегии важно выявить достижение максимального уровня показателей основных критериев результативности (по заранее сформированной стратегии). Число критериев может быть разным (чем больше тем лучше).

При осуществлении оценки удобнее формировать группы сходных признаков и показателей, объединённых родовыми признаками. Согласно подходу А.Г. Гранберга, можно выделить три основные позиции к оценке формирования региональных стратегий в регионе [3, с.57]:

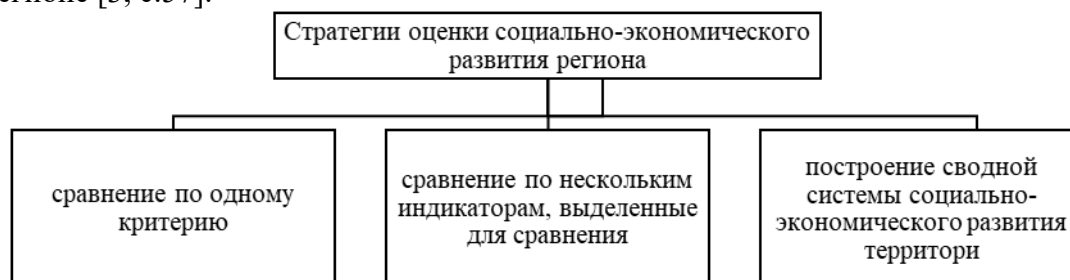


Рисунок 1 – Позиции к оценке формирования региональных стратегий в регионе [3]

Если использовать позицию сравнения по одному критерию, то обычно анализируют достижение уровня экономического развития региона по показателю Валового регионального продукта (ВРП). Как правило ВРП выступает конечным результатом развития территории и государства в целом. Но ряд исследователей уверены что ВРП все же это прежде всего дифференциальный критерий развития территории, поэтому сравнение только на его основе не вполне эффективно.

С точки зрения Т.Н. Мацкевич, лучше осуществлять сравнение по нескольким индикаторам. Это могут быть комплексные показатели: например, индекс развития человеческого потенциала территории [11]. Авторы С.В. Баранов и Т.П. Скуфьина, в свою очередь, предлагают использовать метод главных компонентов для дифференциации субъектов по уровню социально-экономического развития, выделяя 9 критериев для оценки [1]. В.Г. Глушкова, в научном исследовании, основанном на оценки эффективности управления социально-экономическим развитием территории, предлагает оценку проводить по трем составляющим: финансовой, социальной и экономической [2].

Повышенный интерес вызывают труды С.Н. Яшина, Е.Н. Пузова, которые предлагают проводить анализ уровня экономической и социальной безопасности территории с позиции влияния внутренних и внешних угроз [12]. Их подход позволяет производить оценку на основе сводной системы анализа.

Г.В. Гутман, А.А. Мироедов предлагают проводить оценку с учетом внутренних резервов территории и проведения сравнительной оценки развития разных территорий [4]. В «Центре стратегических разработок «Северо-Запад» сравнительно недавно учеными были описаны оптимальные показатели для оценки состояния социально-экономического

развития региона, которые одновременно позволяют оценить качество формирования стратегии. В перечень показателей были включены: ВРП, объем инвестиций в основной капитал, уровень и темпы производства сельскохозяйственных продуктов, уровень доходов населения региона и уровень безработицы. При необходимости анализируют товарную структуру произведенных продуктов региона, объемы экспорта и импорта (в денежном выражении), объемы потребления товаров и услуг населением и т.п. [4]. С.В. Зуева предлагает проводить оценку эффективности стратегии развития территории на основе воздействия негативных факторов: прежде всего учитывать нужно состояние экологии в регионе, уровень миграции (трудовой, сезонной), состояние развития промышленности на территории [5, с.122]. Следует отметить, что существует множество условий для мониторинга стратегии социально-экономического развития территории, с учетом различных принципов выбора индикаторов.

Изучение представленных выше методик стратегии социально-экономического развития регионов позволяет определить ряд критериев, на которых стоит опираться для оценки развития. В таблице 1 представлен сравнительный анализ методик для оценки стратегии социально-экономического развития региона.

Таблица 1 – Сравнительный анализ методик для оценки стратегии социально-экономического развития региона

Авторы методики	Содержание	Цель использования
С.В. Баранов, Т.П. Скуфьина [1, с. 57]	Сформирована на основании Постановления Правительства, но включает 9 индикаторов для оценки уровня жизни населения	Оценка дифференциального развития территорий
О. С. Коломийченко [7, с. 124]	Сформирован комплексный критерий, позволяющий проводить оценку достижения показателей по 21 критерию	Формирование целостной картины социально-экономической безопасности территории
О.В. Кузнецова [8, с. 4]	Индикаторы, позволяющие провести оценку социально-экономического развития территории	Оценка качества системы управления территориями
А.В. Лобанов [9, с. 21]	Для оценки критериев используются индикаторы, позволяющие провести оценку финансовой составляющей в регионе, а также уровня инновационного развития территории	Определение конкурентоспособности территории
С.Н. Яшин, Е.Н. Пузова [12, с. 70]	Применяются 8 критериев для оценки, среди которых главный критерий позволяет определить риски для стратегии развития территории	Оценка уровня безопасности территории и перспективы дальнейшего развития
В.А. Маршаков [10, с. 144]	Методика, основанная на оценки большого массива критериев качества и уровня жизни	Анализ безопасности территории и оценка перспектив развития

Анализируя совокупность различных подходов к содержанию и целям использования методик для оценки стратегии социально-экономического развития региона, можно заметить что цели существующих методик определены разнообразным способом. Это говорит об отсутствии единой модели характеристик критериев с учетом факторов внешней и внутренней среды.

Создание стратегии социально-экономического развития – сложная задача, которая реализуется благодаря применению исследовательских, опытных, научных и организационных практик. Мероприятия, предусмотренные в рамках Стратегии направлены на развитие различных сфер, например, на повышение экономического потенциала региона, на развитие культурных ценностей или улучшение экологической составляющей региона.

При выработке методологии для оценки социально-экономического развития региона стоит основываться на государственную стратегию, в которой среди основных индикаторов для оценки выбраны [7]:

- уровень и темпы безработицы;
- уровень ВВП;
- уровень и темпы дефицит бюджета;
- уровень и качество жизни;
- состояние экологии.

Также при разработке авторской методологии оценки следует учитывать факторы, негативно влияющие на степень развития территории:

- показатели уровня инфляции;
- санкции против страны;
- сокращение курса национальной валюты;
- потребительский спрос;
- доходы граждан.

Чтобы понять, насколько в целом обеспечена на сегодняшний день социально-экономическая безопасность региона, необходимо определить, во-первых, перечень наиболее важных факторов, во-вторых, некоторые пороговые значения основных показателей. Подразумевается, что снижение или повышение показателя до этого порогового значения уже угрожает социально-экономической безопасности. Список критериев, по которым можно оценить эффективность выбранной стратегии социально-экономического развития территории, довольно обширен.

С авторской позиции стоит выбрать такой набор критериев, по которым можно проводить оценку с учетом принципа объективности и доступности.

Опишем авторскую методологическую модель оценки стратегии социально-экономического развития региона. Для оценки стратегии социально-экономического развития региона стоит проводить оценку в несколько этапов. На первой этапе стоит выделить основные критерии для оценки: СЭР₁ – доля объема ВРП в суммарном ВРП по субъектам РФ; СЭР₂ – доля инвестиций в основной капитал в суммарных инвестициях по субъектам РФ; СЭР₃ – доля текущих расходов на научные исследования и разработки по краю в общероссийских расходах; СЭР₄ – доля промышленных предприятий края в общероссийском промышленном производстве; показатель СЭР₅, то есть доля промышленных предприятий края в общем количестве промышленных предприятий России.

Второй этап – формирование пороговых критериев для оценки. Представляется наиболее важным оценить не столько фактические значения показателей сами по себе и их динамику, сколько их соотношение с пороговыми значениями. Для этого предлагается разделить фактические значения показателей СЭР₁₋₅, на пороговые характеристики.

Третий этап – оценка интегрального показателя. Предлагается диагностическая шкала оценки интегрального показателя социально-экономической безопасности региона $I_{сэб}$:

$I_{сэб} < 0,5$ – крайне неудовлетворительная стратегия развития социально-экономической безопасности региона;

$I_{сэб} = 0,5-1$ – неудовлетворительная стратегия развития социально-экономической безопасности региона;

$I_{сэб} = 1-1,2$ – удовлетворительная стратегия развития социально-экономической безопасности региона;

$I_{сэб}=1,2-1,5$ – хорошая стратегия развития социально-экономической безопасности региона;

$I_{сэб}>1,5;1$ – отлично выбранная стратегия развития социально-экономической безопасности региона.

Представленные в данной статье методологические аспекты формирования региональных стратегий социально-экономического развития, раскрывают ее ключевые характеристики и сущность, что будет способствовать разработке оптимальной системе оценки результативности ее реализации в будущем. На основании оценки существующих методик была предложена авторская методика для оценки стратегии социально-экономического развития региона с опорой на оценку безопасного развития под влиянием внешних и внутренних факторов. Эта модель предполагает осуществление оценки в три основных этапа, где ключевым является расчет и оценка интегрального показателя социально-экономической безопасности региона.

ЛИТЕРАТУРА

1. Баранов С.В. Анализ межрегиональной дифференциации и построение рейтингов субъектов Российской Федерации / С.В. Баранов, Т.П. Скуфьина // Вопросы экономики. – 2024. – № 8. – С. 54 – 75.
2. Глушкова В.Г. Демография / Под ред. В.Г. Глушкова, Ю.А. Симагина. – М.: Кнорус, 2018. – 290 с.
3. Гранберг А.Г. Региональное развитие и региональная экономика в России: десять лет спустя / А.Г. Гранберг // Регион: экономика и социология. – 2023. – № 1. – С. 57-81
4. Гутман Г.В. Управление региональной экономикой / Г.В. Гутман, А. А. Мироедов, С. В. Федин. – М.: Финансы и статистика, 2022. – 175 с.
5. Зуева С. В. Зарубежный опыт социально-экономического развития территорий / С.В. Зуева // Вестник НГИЭИ. – 2012. – № 1. – С. 121-125
6. Ибатуллин У.В. Теоретические аспекты направления стратегии социально-экономического развития региона / У.В. Ибатуллин // Академическая публицистика. – 2022. – № 1-2. – С.64-68.
7. Коломийченко О.В. Стратегическое планирование развития регионов России: методология и организация / О.В. Коломийченко. – СПб.: Наука, 2018. – 235 с.
8. Кузнецова О.В. Типология факторов социально-экономического развития регионов России / О.В. Кузнецова // Вестник Московского университета. Серия 5. География. – 2023. – №. 2. – С.3-8.
9. Лобанов А. В. Экономические проблемы регионов и отраслевых комплексов / А.В. Лобанов // Проблемы современной экономики. – 2013. – № 3. – С. 21-25.
10. Маршаков, В.А. Оценивание политик и измерение результативности: мировой опыт и российские перспективы оценивания эффективности государственного управления / В.А. Маршаков // Коллоквиум «Оценивание программ и политик: методология и применение»: сборник материалов. – М.: Дело, 2006. – С. 144-162.
11. Мацкевич Т.Н. Проблемы социально-экономического развития региона: монография / Т.Н. Мацкевич. – Ставрополь: Аргус, 2004. – 120 с.
12. Яшин С.Н. Мониторинг экономической безопасности регионов на базе их сравнительной оценки и определения эффективности развития территорий / С. Н. Яшин, Е. Н. Пузов // Финансы и кредит. – 2016. – № 3(207). – С. 70-72.

УДК 332.14

АНАЛИЗ ЗАРУБЕЖНЫХ ОЦЕНОЧНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

М.В. Владыка

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

С.С. Михайленко

Белгород, Россия

Руководитель направления Управления мониторинга данных

Дирекции сопровождения лизинговых проектов АО «ГТЛК»

В статье приведены примеры использования зарубежных оценочных инструментов для определения результативности и эффективности реализации стратегий социально-экономического развития территорий. Несмотря на то что зарубежные практики оценки результатов реализации стратегии социально-экономического развития многообразны, большая часть проанализированных практик включает в себя показатели, характеризующие прежде всего уровень и качество жизни населения. В США реализуется планирование стратегий с ориентиром на национальные приоритеты, при этом все отношения с территориями выстраиваются с учетом интересов центра страны.

Ключевые слова: территория, стратегия, методологические основы, зарубежные практики, США, социально-экономическое развитие территории, модель оценки.

ANALYSIS OF FOREIGN ASSESSMENT TOOLS FOR DETERMINING THE EFFECTIVENESS OF THE IMPLEMENTATION OF THE STRATEGY OF SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE REGION

M.V. Vladyka

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

S.S. Mikhailenko

Belgorod, Russia

The head of the department Data Monitoring Management

Directorate of Leasing Project Support of JSC "GTLK"

The article presents examples of using foreign assessment tools to determine the effectiveness and efficiency of the implementation of strategies of socio-economic development of territories. Despite the fact that foreign practices of assessing the results of the implementation of socio-economic development strategies are diverse, most of the analyzed practices include indicators characterizing primarily the level and quality of life of the population. In the USA, strategy planning is implemented with a focus on national priorities, and all relations are built taking into account the interests of the country's center.

Keywords: territory, strategy, methodological foundations, foreign practices, USA, socio-economic development of the territory, assessment model.

Разработка и реализация стратегии социально-экономического развития региона играют ключевую роль для субъектов и государства в целом. В связи с этим, следует принимать во внимание не только отечественные, но и зарубежные практики, по оценке результативности реализации Стратегии [2]. Многообразие практик обусловлено

стремление научных деятелей к учету влияния всевозможных внутренних и внешних факторов. К наиболее значимым показателям, которые учитываются в большинстве отечественных и зарубежных практик относятся: отношения в системе межгосударственных отношений, от уровня развитости которых зависит наличие базы для территориального развития; географические и природные особенности территории, определяющие стратегии эксплуатации территорий и использования имеющихся ресурсов; исторические особенности развития территории, связанные с национально-культурными ценностями.

Представленные выше показатели наглядно демонстрируют, что оценка уровня социально-экономического развития может оцениваться по разным направлениям, но при этом они все зависят от типа формы правления.

С.В. Зуева отмечает, что для стран с федеративным устройством характерно в большей степени соблюдение принципа целостности развития территорий, при этом ресурсы могут распределяться равномерно с поправкой на дотационные условия [4, с. 124].

На протяжении всего XX века был накоплен и получен уникальный опыт по эффективному управлению государством. В частности, были выработаны практики, позволяющие проводить мероприятия в рамках региональной политики. Это позволило повысить социально-экономические показатели регионов. Капиталистическая система была выстроена таким образом, чтобы государство могло оказывать необходимую помощь всем ее субъектам (регионам) [3, с. 124].

Для США в большей степени характерно планирование стратегий с ориентиром на национальные приоритеты, при этом все отношения выстраиваются с учетом интересов центра, а в регионах только формируются индивидуальные планы с учетом имеющихся возможностей. В качестве регулятора стратегии развития в США выступают специальные агентства по развитию территорий, которые координируют процессы развития регионов.

Например, в США используется совокупность критериев для проведения мониторинга качества жизни по следующим показателям: продолжительность жизни; уровень приспособления к новым социальным условиям; рост строительной отрасли; экология в муниципальном образовании [1].

В США апробированы две организационные формы управления процессом стратегического развития. Первая форма предполагает оценку достижения плановых показателей в регионе, вторая связана с качественной оценкой со стороны населения штатов.

В такой модели имеется ряд преимуществ: во-первых, достижение целей развития на уровне муниципалитета, во-вторых, возможность проведения оценки эффективности управленческих решений, в –третьих, оценка успешности стратегии развития территории на основании таких критериев как: показатель инновационного развития территории, оценка инвестиционного развития, показатели уровня жизни, экология региона.

Показателем для оценки социально-экономического развития территории в данном случае штат Нью-Йорк.

На уровне региона существуют следующие стратегии развития территории [6, с. 7]:

– American Recovery and Reinvestment Plan-программа, направленная на развитие отдельных отраслей экономики в штате, для эффективности ее оценки проводится мониторинг достижения целей по основным критериям: доходность предприятий в отрасли, факторы стимулирования и угрозы, которые стоят перед предприятиями и учреждениями;

– Pell-программа стратегического развития, нацеленная на предоставление грантов для студентов, которые обучаются по образовательной программе управления муниципальными территориями. Оценка производится по таким критериям как: эффективность образовательного процесса, целевое назначение расходов средств;

– HeadStart-стратегическая программа развития, которая нацелена на реализацию социальных услуг. Оценка критериев достижения цели производится по качественным критериям и степени удовлетворенности населения.

На уровне штата действуют следующие стратегии:

– New York State Breast Cancer Programs-программа, нацеленная на борьбу с онкологическими заболеваниями. Основной критерий оценки эффективности: сокращение количества смертности населения от раковых заболеваний;

– Students' Corner-программные мероприятия с привлечением студентов, направленная на решение важных стратегических задач на уровне штата и повышения качества образовательного процесса;

– NY Green Bank-программа, направленная на повышение уровня инвестиционной привлекательности территории. Основной критерий для оценки: повышение уровня инвестиций в отрасли, рост уровня благосостояния населения;

– BuffaloBillion- программное мероприятие, активизированное с целью повышения инвестиционной привлекательности территории;

– Buyout&AcquisitionPrograms – стратегия развития, направленная на формирование новой городской инфраструктуры в штатах.

На базе счетной палаты США используются следующие оценочные инструменты:

– процессное оценивание – в рамках данной программы проводится оценка мероприятий по определенным требованиям;

– оценка результативности мероприятий – производится оценка непроизводственных показателей программы, с учетом планов и стратегий;

– оценка степени влияния показателей на уровень и качество жизни;

– оценка мероприятий по системе «затраты-эффект» – производится оценка по показателям достигнутых целей [4].

В начале 2000-х гг. в США была запущена новая рейтинговая модель оценки PART, позволяющая определить сильные и слабые стороны реализации стратегий развития территории. Данная методика позволяет провести оценку по следующим блокам: в рамках первого блока производится оценка конкретизации целей и возможностей их достижения; второй блок определяет целесообразность проведения программных мероприятий; третий блок позволяет проводить оценку финансового обеспечения для реализации программных блоков; четвёртый блок рассматривает конечную цель реализации программных мероприятий для населения.

Оценка производится по шкале от 0-100 в рамках которой присваивается рейтинг стратегическим программам развития: эффективные стратегии, достаточно эффективны, формально приемлемые для реализации, неэффективные программные стратегии. При этом низкий уровень не является критерием для непринятия стратегии развития, преимущественно он связан с низким экономическим эффектом для региона.

На данный момент функционирует система GPRA-нормативно-правовой документ, отражающий степень эффективности сформированных государственных планов и проектов, позволяющий проводить оценку на стадии проектов и планов.

А.А. Пасовец, анализируя зарубежный опыт социально-экономического развития территорий, особое внимание уделяет оценки внедрения инновационных технологий в процессе управления, а также внедрения наукоемких производств, экономических кластеров, что с позиции автора является эффективным импульсом развития. В этой области показателен опыт Германии, где территории оцениваются с учетом степени внедрения технологий [7, с. 188]. Каждый отдельно взятый регион в любой стране развивается не сбалансированно. В силу ресурсно-климатических особенностей региона, а также ряда других факторов одни направления более развиты, а другие менее. Это обуславливает потребность в разработке эффективной системы оценки результативности реализации стратегии социально-экономического развития региона с целью обеспечения баланса между всеми социально-экономическими сферами.

Так, в Финляндии, Швеции оценка выбранной стратегии производится с учетом степени развитости инфраструктуры, а также процент обеспеченности населения социальной сферой [5].

Образование Европейского Союза повлекло за собой укрупнение понятия «регион». При разработке политики социально-экономического развития предполагается создание Стратегии для территории всего государства, которое входит в состав Европейского Союза.

Зарубежные практики оценки результатов реализации стратегии социально-экономического развития многообразны, однако основная часть из них соответствует общим принципам, установленным на всей территории Европейского Союза:

- определение приоритетных направлений регионального развития научно обосновано;
- мероприятия регионального развития реализуются в соответствии с механизмом, который ранее доказал свою эффективность;
- обеспечение взаимопомощи и взаимовыручки между органами государственного и муниципального управления;
- обеспечение баланса в развитии различных регионов;
- обеспечение безопасности и стабильности регионам со стороны государственного управления и лояльности со стороны муниципалитетов.

Широкий спектр методик оценки результативности реализации стратегии социально-экономического развития региона обуславливает отсутствие единого подхода к проблематике, как на территории России, так и на территории иностранных государств.

На данный момент для оценки эффективности выбранной стратегии социально-экономического развития региона по традиции применяются два метода оценки: первый, позволяющий определить эффективность выбранной стратегии посредством системы специальных индикаторов; второй метод консолидирует в себе оценку разных составляющих: социально-экономическая безопасность, экологическая безопасность, территориальная безопасность.

В 1970-1980-е гг. была сформирована международная система социальных индикаторов, основанная на оценки социальной составляющей развития территории. Однако данная модель не имела принципа индивидуальности развития отдельно взятых регионов, в расчет брались только общие критерии. В 1990-е гг. понятийный аппарат в данной области был существенно расширен, на первый план выводилась оценка качества жизни населения, основанная на кластерном критерии оценки.

Среди инновационных способов стратегии социально-экономической безопасности региона стоит привести такие индикаторы как:

- индекс социального прогресса, сформированный в рамках научного международного исследовательского проекта The Social Progress Imperative, позволяющий судить об уровне социального благополучия территории;
- индекс социального прогресса, основанный на использовании таких методологических инструментариев как: мнение населения относительно комфорта проживания на отдельно взятой территории,

Опираясь на опыт международных организаций можно констатировать тот факт, что для оценки результативности реализации стратегии социально-экономического развития региона они базируются на интегральных показателях качества жизни населения. Данная группа показателей может включать в себя различные элементы. В международной практике широкое распространение получили: образование, здоровье, доходы, инфраструктура и другие базовые нужды.

Одним из наиболее популярных показателей для оценки результативности реализации стратегии социально-экономического развития за рубежом является Индекс человеческого развития. Однако этот Индекс также нельзя считать унифицированным, так как в каждой методологии оценки он имеет свои особенности и характеристики. Об этом

свидетельствует тот факт, что Индекс человеческого развития, зачастую, в разных странах имеет синонимы, такие как «качество жизни» и «уровень жизни». Наличие синонимов у данного Индекса приводит к тому, что термин, в различных источниках трактуется по-разному. Приведем ключевые понятия данного термина:

- это комплекс показателей, на основании которых можно сделать вывод об уровне и качестве жизни в стране или регионе;

- это совокупность социальных показателей;

- это индекс, характеризующий уровень качества жизни населения в регионе;

- это индекс, определяющий уровень социального развития региона.

Индекс человеческого развития оценивается по трем критериям:

- ожидаемый уровень жизни граждан;

- образованность населения, что оценивается посредством следующих составляющих: длительность обучения, качество образовательного процесса;

- показателя уровня ВВП на душу населения и оценка покупательской способности [8].

На показатели уровня и качества жизни населения оказывает влияние социально-экономическая политика, проводимая государством. В связи с этим, результативность такой политики оценивается с точки зрения критериев, предлагаемых ЮНЕСКО и ВОЗ.

Подводя итоги исследования в настоящей статье, можно сделать вывод, что в зарубежной практике разрабатываются и предлагаются методики оценки результативности реализации стратегии социально-экономического развития, адаптированные под потребности каждого конкретного региона (части страны), но с учетом центральных рекомендаций. Большая часть проанализированных методик включает в себя показатели, характеризующие прежде всего уровень и качество жизни населения. В США реализуется планирование стратегий с ориентиром на национальные приоритеты, при этом все отношения выстраиваются с учетом интересов центра страны.

Между тем, если сравнить международные и отечественные программы социально-экономического развития территорий, то становится очевидным что в качестве основных целей этих программ определяются прежде всего повышение качества жизни населения и обеспечение устойчивого экономического развития территорий.

ЛИТЕРАТУРА

1. Андриянов В.П. Демографическая проблема России в международном аспекте как фактор социально-экономического развития (по данным на 2020 г.) / В.П. Андриянов, М.Л. Горбунова // Экономика: вчера, сегодня, завтра. – 2020. – Том 10. – № 8А. – С. 487-499.

2. Аюбов Э.Н. Зарубежный и отечественный опыт оценки уровня социально-экономического развития территорий / Э.Н. Аюбов // Технологии гражданской безопасности. 2022. №1 (71). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zarubezhnyy-i-otchestvennyy-opyt-otsenki-urovnya-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-territoriy> (дата обращения: 24.04.2024).

3. Гилев П.Д. Социально-экономическое развитие региона как объект исследования и прогнозирования / П.Д. Гилев // Современные научные исследования и инновации. – 2022. – № 2. – С.120-128.

4. Зуева С. В. Зарубежный опыт социально-экономического развития территорий / С.В. Зуева // Вестник НГИЭИ. – 2012. – № 1. – С. 121-125

5. Ибатуллин У.В. Теоретические аспекты направления стратегии социально-экономического развития региона / У.В. Ибатуллин // Академическая публицистика. – 2022. – № 1-2. – С.64-68.

6. Кузнецова О.В. Типология факторов социально-экономического развития регионов России / О.В. Кузнецова // Вестник Московского университета. Серия 5. География. – 2023. – №. 2. – С.3-8.

7. Пасовец А. А. Зарубежный опыт социально-экономического развития территорий / А.А. Пасовец // Портал «Novainfo»: Экономические науки: Электронное издание. – 2016. – № 44. – С. 186-188.

8. Development of management principles in network interaction / V.I. Abramov, D.V. Ovodenko, S.G. Vagin, A.K. Titov // Bulletin of the Samara State University of Economics. – 2014. – № 12(122). – Pp. 88-91.

УДК 339.543

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТАМОЖЕННЫМИ РИСКАМИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ

Г.П. Гриненко

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова

А.И. Можный

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова

В статье проведен анализ методов управления таможенными рисками России в условиях санкций. Современные вызовы в геоэкономике привели к изменениям в экономической политике. Изучена система управления таможенными рисками как комплексной модели, разработанной Российской Федерацией, с целью обеспечения безопасности национального экономического пространства и предотвращения незаконного перемещения товаров через таможенную границу.

Ключевые слова: система управления таможенными рисками, санкции, система экономической безопасности, международные экономические отношения, внешняя торговля

THE CUSTOMS RISK MANAGEMENT SYSTEM OF THE RUSSIAN FEDERATION IN THE CONTEXT OF SANCTIONS

G.P. Grinenko

Belgorod, Russia

Belgorod State Technological University named after V.G. Shukhov

A.I. Mozhny

Belgorod, Russia

Belgorod State Technological University named after V.G. Shukhov

The article analyzes the methods of managing customs risks in Russia under sanctions. Modern challenges in the economy have led to changes in economic policy. The article examines the customs risk management system as an integrated model developed by the Russian Federation in order to ensure the security of the national economic space and prevent illegal movement of goods across the customs border.

Keywords: customs risk management system, sanctions, economic security system, international economic relations, foreign trade

В последние десятилетия произошли значительные изменения в роли и статусе России на мировой арене, что привело к возникновению новых вызовов и угроз как внутри страны, так и за ее пределами. Это требует разработки новых стратегий обеспечения безопасности для страны и ее граждан. Недостатки текущей глобальной и региональной архитектуры, основанной главным образом на Организации Североатлантического договора в Евро-Атлантическом регионе, а также недостаточная эффективность правовых механизмов и инструментов, усиливают угрозу для международной безопасности.

Санкции, которые были введены странами Европейского союза и США, затронули все ключевые секторы экономики России, включая финансовую систему, оборонную промышленность, нефтегазовый сектор, высокие технологии и другие отрасли, нарушая принципы Всемирной торговой организации. Эти действия свидетельствуют о том, что страны Запада выступают против России, подобно крестовому походу, с целью подорвать ее геополитическую позицию на мировой арене.

Современные вызовы в геэкономике привели к изменениям в экономической политике Российской Федерации (РФ), что привело к ускоренному развитию внутренних производственных возможностей, обеспечивающих экономическую и технологическую независимость страны, а также к изменению географии внешнеторговых партнеров. Учитывая вовлеченность российской экономики в международные экономические отношения, внешняя торговля играет ключевую роль в экономическом развитии страны и связана с тремя основными аспектами:

1. Получение доходов от экспорта российских товаров и услуг на международном рынке, что способствует поддержанию и развитию экспортно-ориентированного сектора российского бизнеса, поступление соответствующих налогов в бюджетную систему РФ, что обеспечивает финансирование государственных программ и социальных услуг, обеспечение стабильности на рынке труда и доходов граждан, занятых в отраслях экономики, ориентированных на экспорт, что способствует повышению уровня занятости и благосостояния населения.

2. Удовлетворение потребностей внутреннего рынка в иностранном импорте, для которого пока не существует конкурентоспособных российских альтернатив.

3. Использование комплектующих, которые играют важную роль в развитии российской промышленности, особенно в период ускоренной цифровой трансформации, а также для ключевых секторов национальной экономики. [1]

Для полного выполнения данных аспектов ведения внешнеэкономической деятельности России необходима планомерная разработка системы управления таможенными рисками.

Система управления таможенными рисками — это комплексная модель, разработанная Российской Федерацией, с целью обеспечения безопасности национального экономического пространства и предотвращение незаконного перемещения товаров через таможенную границу. В условиях санкций эта система становится особенно важной, поскольку выявление и предотвращение нарушений таможенного законодательства имеет большое значение для поддержания экономической стабильности и национальной безопасности. [2]

Основные цели СУР отражены в ТК ЕАЭС и ими являются: обеспечение эффективности таможенного контроля; сосредоточение внимания на областях риска с высоким уровнем и обеспечение эффективного использования ресурсов таможенных органов; создание условий для ускорения и упрощения перемещения через таможенную границу Союза товаров, по которым не выявлена необходимость применения мер по минимизации рисков. [9]

Деятельность таможенных органов по оценке и управлению рисками заключается в выполнении нескольких задач. Рассмотрим основные задачи СУР:

- создание единого информационного пространства, обеспечивающего функционирование СУР;
- разработка методик (программ) по выявлению рисков;
- определение потенциальных и фиксирование выявленных рисков;
- выявление причин и условий, способствующих совершению таможенных правонарушений;
- оценка возможного ущерба в случае возникновения потенциальных рисков и ущерба при выявленных рисках;
- определение возможности предотвращения или минимизации рисков, а также определение требуемых ресурсов и разработка предложений по их оптимальному распределению;
- разработка и применение методик оценки эффективности применяемых мер;
- разработка и практическая реализация мер по предотвращению или минимизации рисков;
- контроль за практической реализацией мер по предотвращению или минимизации рисков;
- оценка эффективности применяемых мер по управлению рисками и корректировка управленческих решений;
- накопление и анализ информации о результатах применения отдельных форм таможенного контроля либо их совокупности, а также о причинах и условиях, способствующих совершению таможенных правонарушений, с целью выработки предложений по модернизации стратегии таможенного контроля.

Важнейшим фактором, определяющим обоснованность и эффективность принимаемых управленческих решений, является полнота, оперативность (своевременность) и достоверность информации, которая используется для разработки и реализации мер по предотвращению и минимизации рисков. Таможенные органы должны иметь доступ к надежным, достоверным и актуальным источникам информации и уметь эти сведения оценивать. [9]

При оценке таможенных рисков используется предметно-ориентированный подход, предполагающий категоризацию участников внешнеэкономической деятельности в СУР. Категоризация в данном контексте представляет собой классификацию участников внешнеэкономической деятельности в зависимости от значимых показателей. По сути, эти показатели должны характеризовать его как добросовестного участника. Согласно подходу Федеральной таможенной службы России (далее – ФТС России) к категоризации участников внешнеторговой деятельности выделяются три вида риска возможного нарушения таможенного законодательства: высокий, средний и низкий. Если уровень риска признается низким, то уполномоченное должностное лицо координирующего или структурного подразделения продолжает проведение оценки риска до момента изменения уровня риска с низкого на высокий. Если уровень риска признается высоким, то должностное лицо координирующего или структурного подразделения формирует соответствующий проект профиля риска в целях применения форм таможенного контроля и мер, обеспечивающих проведение таможенного контроля. [9]

Задача управления рисками в таможенной системе не изолирована и не отделена от большинства других функций управления. При этом, поскольку риски присутствуют на всех этапах и стадиях таможенной деятельности, функция управления рисками не исчезает до момента реализации и контроля принимаемых решений. Риск-менеджмент – это определенный объем знаний и набор процедур и технологий по минимизации рисков в таможенной деятельности. [9]

В России система управления таможенными рисками включает в себя несколько методов, направленных на минимизацию рисков и обеспечение безопасности таможенных операций. Некоторые из методов, входящих в эту систему:

1. «Профилирование риска»: Таможенные органы анализируют данные о таможенных декларациях, идентифицируют низкорисковые и высокорисковые операции, исходя из которых формируются профили риска для каждого участника внешнеэкономической деятельности.

Профиль риска является базовым инструментом СУР, позволяющим воздействовать на риск и его минимизировать. [2]

2. «Мониторинг товаров и участников»: Таможенные органы осуществляют постоянный мониторинг товаров и участников ВЭД, сопоставляют причины возникновения рисков и принимают меры по устранению нарушений. [3]

3. «Использование информационных технологий»: Применение современных информационных систем позволяет автоматизировать процессы анализа и выявления рисков, увеличивая эффективность контроля. [4]

4. «Анализ статистических данных и трендов»: Таможенные службы анализируют статистическую информацию о противоправных действиях и различных схемах обхода таможенного контроля для выявления потенциальных рисков. [4]

5. «Сотрудничество и обмен информацией»: Таможенные службы сотрудничают с другими государственными органами дружественных для государства стран. Основным партнером Федеральной таможенной службы России в Азии является Главное таможенное управление Китайской Народной Республики. Контакты с китайской стороной осуществляются на центральном, региональном и территориальном уровнях в плановом порядке. Среди ключевых направлений сотрудничества на данный момент стоит отметить следующие проекты: [5]

1) Проект по организации автоматизированного обмена информацией о стоимости товаров, перевозимых между Россией и Китаем. Основная цель – получение в режиме реального времени информации от Государственного таможенного управления Китайской Народной Республики о стоимости товаров из экспортной таможенной декларации в целях борьбы с ложным декларированием таможенной стоимости товаров при ввозе в Российскую Федерацию.

2) Проект «Зеленый коридор». Целью является дальнейшее сокращение сроков совершения таможенных операций в отношении товаров, перемещаемых добросовестными участниками Внешнеторговой деятельности, посредством обмена предварительной информацией о товарах и транспортных средствах, развитие взаимной торговли между Россией и Китаем, а также использование такой информации в рамках национальных систем управления таможенными рисками. [5]

Развитие системы управления таможенными рисками Российской Федерации не стоит на месте, так Минфин и Федеральная таможенная служба (ФТС) намерены усовершенствовать механизм противодействия незаконным схемам уклонения от уплаты налогов при ввозе товаров из стран Евразийского экономического союза (ЕАЭС). Федеральная таможенная служба выявила схемы уклонения от уплаты налогов, в первую очередь за счет косвенных налогов при перемещении товаров ЕАЭС российским компаниям, не осуществляющим реальной экономической деятельности. Количество товаров, ввозимых таким способом, растет. Мы не получаем НДС. В связи с этим определена задача поставить барьер таким операциям. [6]

Особое внимание ФТС России уделяет продукции, произведенной в США либо если страна происхождения товара не подтверждена импортером. Размер пошлин регулирует постановление правительства России №788 «О утверждении ставок ввозных таможенных пошлин в отношении отдельных товаров, страной происхождения которых являются США».

Еще одной проблемой является занижение таможенной стоимости импортных товаров, реализуемых в России, но проходящих таможенное оформление в государствах ЕАЭС. Здесь необходимо создать механизм контроля за применением единых индексов

таможенной стоимости, позволяющий принять единую систему управления рисками и не допускающий реализации различных серых схем уклонения от уплаты налогов. [6]

В 2023 году общие поступления НДС по импортируемым товарам в федеральный бюджет составили 4,43 трлн руб., подавляющую часть этого НДС получила ФТС, но небольшая часть уплачена в ФНС – 610 млрд руб. (платежи за импорт товаров из стран ЕАЭС). Это следует из бюджетных данных Минфина и статистической отчетности ФНС. На 2024 год план сбора – 624 млрд руб. Стоимость импорта России из других стран ЕАЭС в 2021 году (по последним данным) составила \$24,4 млрд. [6]

Повышение пошлин до 200% на импорт в РФ вина из стран НАТО будет рассмотрено в рамках подкомиссии по таможенно-тарифному регулированию.

В заключении, можно подчеркнуть, что существует необходимость в разработке и реализации новых стратегий обеспечения безопасности для страны и ее граждан. Санкции, наложенные странами Запада на Россию, вызывают серьезные изменения в экономике страны, что требует адаптации и поиска новых решений для обеспечения экономической и технологической независимости.

Одним из ключевых аспектов при решении данных проблем является эффективное управление таможенными рисками. Система управления таможенными рисками, как комплексная модель, играет важную роль в обеспечении безопасности национального экономического пространства и предотвращении незаконных операций через таможенные границы. Путем применения различных методов, таких как профилирование риска, мониторинг товаров и участников, использование информационных технологий и анализ статистических данных, Россия может минимизировать риски и обеспечить эффективное управление таможенными операциями.

В условиях изоляции на международной арене и усложнения торговых отношений, система управления таможенными рисками принимает особое значение для обеспечения экономической стабильности и национальной безопасности. Плановая разработка и реализация такой системы становится неотъемлемой частью стратегии обеспечения безопасности и устойчивости России в условиях современных вызовов и угроз.

ЛИТЕРАТУРА

1. Лаптев, Р.А. Исследование деятельности таможенных органов России в обеспечении национальной безопасности / Р.А. Лаптев, В.В. Коварда // Вестник Евразийской науки. – 2023. – Т 15. – № 4. – URL: <https://esj.today/PDF/22ECVN423.pdf> (дата обращения: 23.03.2024).

2. Федеральная таможенная служба [сайт], 2019 – URL: https://customs.gov.ru/uchastnikam-ved/spravochnaya-informacziya/Obshchie_svedeniya_o_primenenii_tamozhennymi_organami_sistemy_upravleniya_riskami (дата обращения 23.03.2024)

3. Сведения о задачах и функциях таможни [сайт], 2021 – URL: <https://ctu.customs.gov.ru/document/text/372204> (дата обращения 23.03.2024)

4. Возможности совершенствования системы управления таможенными рисками на основе автоматизации выявления рисков [сайт], 2021 – URL: <https://cyberleninka.ru/> (дата обращения 23.03.2024)

5. Сотрудничество со странами дальнего зарубежья [сайт], 2019 – URL: <https://customs.gov.ru/activity/mezhdunarodnoe-tamozhennoe-sotrudnichestvo/sotrudnichestvo-so-stranami-dal-nego-zarubezh-ya> (дата обращения 23.03.2024)

6. Силуанов призвал закрыть серые схемы по «импортному» НДС – РБК [сайт], 2024 – URL: <https://www.rbc.ru/economics/21/03/2024/65fbf04f9a7947ab8bf74953> (дата обращения 23.03.2024)

7. Новые подходы к взаимодействию реального и финансового секторов региональной экономики: монография / под общей ред. проф. А.С. Трошина. Белгород: изд. БГТУ, 2024. – 243 с.

8. Гриненко Г.П. Основы таможенного дела. Учебное пособие / Г.П. Гриненко. Белгород: изд-во БГТУ, 2016.

9. Гриненко Г.П., Управление рисками во внешнеэкономической деятельности: учебное пособие / Г.П. Гриненко, З.В. Столярова. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2023. – 181 с.

УДК 338

ОЦЕНКА ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Т.Н. Добродомова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Д.О. Блохина

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

М.Н. Огула

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведен анализ демографической ситуации в Курской области, рассмотрены основные тенденции в динамике численности и состава населения региона. Оценено влияние демографических факторов на социально-экономическое развитие и уровень экономической безопасности области. Сформированы предложения по разработке региональной демографической политики для улучшения ситуации.

Ключевые слова. демография, рождаемость, смертность, естественный прирост, миграция, трудовые ресурсы, экономическая безопасность

ASSESSMENT OF THE DEMOGRAPHIC SITUATION AND ITS IMPACT ON THE ECONOMIC SECURITY OF THE KURSK REGION

T.N. Dobrodomova

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

D.O. Blokhina

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

M.N. Ogula

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

The article analyzes the demographic situation in the Kursk region and examines the main trends in the dynamics of the number and composition of the region's population. The influence of demographic factors on the socio-economic development and level of economic security of the region is assessed. Proposals have been formed for the development of regional demographic policy to improve the situation.

Keywords. demography, birth rate, mortality, natural increase, migration, labor resources, economic security.

Демографическая ситуация является важнейшим фактором, определяющим социально-экономическое развитие регионов. От состояния демографических показателей напрямую зависит экономическая безопасность территорий. В связи с этим анализ и оценка демографической ситуации, а также изучение её влияния на экономику приобретает особую актуальность.

Курская область в последние годы демонстрирует ряд негативных демографических тенденций, включая сокращение численности населения, низкий уровень рождаемости, отток населения в другие регионы, что оказывает существенное воздействие на социально-экономическое положение области.

Демографическая ситуация Курской области характеризуется рядом негативных тенденций, проявляющихся в последние годы. За период с 2010 по 2020 год численность населения региона сократилась на 9,2% и составила 1 098 526 человек на начало 2021 года. Снижение числа жителей обусловлено как естественной убылью населения, так и миграционным оттоком. Коэффициент естественного прироста в 2020 году сложился на уровне -4,8 на 1000 человек населения, что является одним из худших показателей среди регионов ЦФО.

Основными детерминантами смертности в области выступают сердечно-сосудистые заболевания, онкология, внешние причины. Для снижения смертности необходимо уделять первостепенное внимание профилактике данных заболеваний и повышению качества медицинской помощи.

Рождаемость в Курской области также находится на низком уровне. Суммарный коэффициент рождаемости в 2020 году составил 1,46 рождений на 1 женщину при среднероссийском показателе 1,5. Для стимулирования рождаемости требуется комплекс мер, включающий повышение доступности жилья для молодых семей, расширение сети дошкольных учреждений, пособия при рождении детей.

В половозрастной структуре населения Курской области преобладают женщины, их численность превышает численность мужчин более чем на 20%. В целом, наблюдается снижение численности обеих категорий населения, но женщин в большей степени [2, с. 234].

По возрастной структуре населения Курской области наибольшая доля все еще приходится на трудоспособное население, однако наблюдается тенденция снижения численности данной возрастной категории на 3,7%, что является негативным фактором, свидетельствуя о снижении трудовых ресурсов в регионе. Дальнейшее сокращение трудоспособного населения приведет к уменьшению человеческого капитала, а также к росту нагрузки на системы пенсионного и социального страхования. Численность населения моложе трудоспособного возраста к 2016 году увеличилась на 9,71%, что во многом вызвано программой «Материнский капитал», признанной одной из самых успешных в области демографической политики в РФ [3, с 150].

Таким образом, негативные демографические тенденции последних лет представляют серьезную угрозу социально-экономическому развитию Курской области. Требуется разработка комплексной демографической политики, учитывающей специфику региона и направленной на улучшение демографической ситуации.

Демографические тенденции оказывают существенное влияние на состояние рынка труда и занятость населения Курской области.

Сокращение численности населения трудоспособного возраста объективно ведет к уменьшению трудовых ресурсов региона. Если в 2010 году численность населения трудоспособного возраста составляла 704 тыс. человек, то к 2020 году данный показатель снизился до 621 тыс.

Сужение трудового потенциала создает риски дефицита рабочей силы в отдельных секторах экономики. Особенно остро текущая проблема проявится в сельском хозяйстве

региона, где и без того наблюдается значительный отток населения. Кроме того, старение населения ведет к снижению доли лиц, находящихся в наиболее производительном трудоспособном возрасте 25-49 лет. Это негативно сказывается на производительности труда.

В условиях сокращения трудовых ресурсов органам власти Курской области необходимо активизировать работу по привлечению трудовых мигрантов, создавать условия для повышения трудовой мобильности населения внутри региона.

Кроме того, одним из решений может стать повышение пенсионного возраста, что позволит расширить трудовой потенциал за счет старших возрастных групп. Однако при этом потребуются меры по сохранению трудоспособности и профессионального долголетия граждан предпенсионного возраста.

Демографические тенденции последних лет оказывают существенное влияние на структуру и объем потребительского спроса в Курской области.

Сокращение численности населения, особенно лиц трудоспособного возраста, объективно ведет к уменьшению совокупного платежеспособного спроса на потребительские товары и услуги. По оценкам, к 2025 году общий объем розничного товарооборота в регионе может снизиться на 6-8% по сравнению с текущим уровнем.

Также под влиянием демографических факторов меняется структура потребительского спроса. В частности, сокращается доля расходов домохозяйств на покупку товаров длительного пользования, строительство и покупку жилья. При этом растут расходы на медицинские услуги и лекарственные средства, социальное обеспечение.

Старение населения ведет к опережающему росту спроса на товары и услуги, ориентированные на пожилых людей – лекарства, медицинское оборудование, санаторно-курортное лечение.

В целом демографические тенденции последних лет оказывают сдерживающее влияние на потребительский спрос в Курском регионе, что требует корректировки стратегий развития для предприятий сферы торговли и услуг с учетом меняющейся структуры и емкости регионального рынка.

Демографические тенденции последних лет значительно увеличили нагрузку на объекты социальной инфраструктуры Курской области.

Сокращение численности детей школьного возраста привело к существенному снижению заполняемости школ [1, с. 18]. За 2010-2020 годы численность детей 7-17 лет сократилась на 21%. В результате многие сельские школы вынуждены были перейти на односменный режим работы, часть малокомплектных школ закрылась.

В условиях старения населения растет нагрузка на учреждения здравоохранения и социального обслуживания. За последние 10 лет доля населения старше трудоспособного возраста увеличилась с 22% до 25,4%. В связи с этим возникает потребность в расширении сети домов престарелых, хосписов, отделений гериатрии.

Рост расходных обязательств на социальную инфраструктуру создает дополнительную нагрузку на региональный бюджет. По оценкам, к 2025 году доля социальных расходов может увеличиться до 70% консолидированного бюджета области. Это сужает возможности финансирования других направлений развития региона.

В результате, адаптация социальной инфраструктуры к новым демографическим условиям является важной задачей органов власти Курской области.

Демографическая ситуация в Курской области характеризуется рядом негативных тенденций, которые оказывают влияние на экономику Курской области и на уровень и качество жизни населения, а также формируют значительные риски для экономической безопасности региона.

Сокращение численности трудоспособного населения создает угрозу дефицита рабочей силы и снижения трудового потенциала. Особенно высоки риски возникновения кадрового голода в отраслях, не пользующихся популярностью у молодежи, таких как сельское хозяйство, добывающая промышленность. Также сужение демографической

базы может привести к сворачиванию ряда образовательных и медицинских учреждений в сельской местности в связи с нерентабельностью.

Увеличение демографической нагрузки на трудоспособное население угрожает ростом социальных расходов регионального бюджета, что ограничивает возможности властей по финансированию развития экономики и инфраструктуры.

Старение населения также несет риски ухудшения качественных характеристик трудовых ресурсов в связи со снижением профессионально-квалификационного уровня и мобильности работников старших возрастов.

Кроме того, низкая рождаемость в перспективе может обернуться сокращением внутреннего потребительского спроса, что негативно скажется на темпах экономического роста.

Таким образом, комплексное воздействие демографических факторов формирует многочисленные вызовы для устойчивого развития экономики и социальной сферы Курской области. Эффективное противодействие демографическим угрозам требует реализации целевой долгосрочной политики на региональном уровне.

Улучшение демографической ситуации должно стать одним из ключевых приоритетов региональной политики Курской области для обеспечения экономической безопасности и устойчивого развития [5, с. 164].

В Курской области создана нормативно-правовая база, обеспечивающая реализацию основных направлений семейной и демографической политики. Государственная поддержка семей, имеющих детей, в настоящее время обеспечивается комплексом федеральных и региональных мер. Вместе с тем, в регионе осуществляется комплекс мер, направленных на улучшение демографической ситуации. В настоящее время в Курской области реализуются 45 областных и 14 федеральных социально ориентированных целевых программ [6, с. 158].

Для снижения смертности ключевыми задачами являются профилактика и борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями, предупреждение дорожно-транспортного травматизма, повышение качества медобслуживания. Эффективными мерами могут стать регулярные диспансеризации, организация центров здоровья, улучшение материально-технической базы больниц.

Для закрепления молодежи в регионе важно создание условий для профессионального и карьерного роста, развитие жилищных программ для молодых специалистов, повышение престижности рабочих специальностей.

Реализация подобных мер в комплексе призвана переломить негативные демографические тенденции, улучшить качественные характеристики населения, создать условия для устойчивого социально-экономического развития Курской области.

В заключение отметим, что проведенный анализ выявил неблагоприятные тенденции в динамике основных демографических показателей Курской области за последние годы.

Сокращение численности населения, низкая рождаемость, высокая смертность, старение населения оказывают негативное воздействие на экономическую безопасность региона. Проявляется это в снижении трудовых ресурсов, росте нагрузки на социальную инфраструктуру, сужении внутреннего спроса.

Для перелома демографических тенденций требуется разработка и реализация комплексной долгосрочной региональной демографической политики. Она должна включать меры по стимулированию рождаемости, снижению смертности, укреплению института семьи, закреплению молодых кадров в области [4, с. 120].

Успешная реализация предложенных мер будет способствовать улучшению демографической ситуации и снижению связанных с ней рисков для устойчивого социально-экономического развития Курского региона.

Все эти мероприятия по улучшению демографической ситуации в Курской области позволят не только улучшить уровень и качество жизни населения, но и повысить как

социально-экономическое развитие области, так и уровень экономической безопасности региона.

ЛИТЕРАТУРА

1. Алфёрова И. А. Демографический потенциал как ведущий фактор развития системы общего образования курской области //Регион и общественная география. – 2017. – С. 18-22.
2. Власова О. В. Оценка демографической ситуации в Курской области // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – №. 2-2. – С. 231-234.
3. Власова О. В. О демографической ситуации в Курской области //Карельский научный журнал. – 2017. – Т. 6. – №. 3 (20). – С. 149-152.
4. Добродомова, Т. Н. Оценка влияния демографической составляющей на экономическую безопасность региона / Т. Н. Добродомова, М. Л. Иванчикова // Экономическая безопасность социально-экономических систем: вызовы и возможности: Сборник трудов IV Международной научно-практической конференции, Белгород, 28 апреля 2022 года / Под редакцией Е.А. Стрябковой, Н.А. Герасимовой, А.М. Кулик. – Белгород: Общество с ограниченной ответственностью Эпицентр, 2022. – С. 118-122.
5. Жилиев С. Н., Шалимов И. В. Экономическая безопасность Курской области: оценка состояния и направления ее укрепления //Актуальные вопросы устойчивого развития государства, общества и экономики. – 2022. – С. 164-168.
6. Разумова М. А., Зайченко А. А. О реализации демографической политики в регионе //Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. – №. 8. – С. 154-161.

УДК 338

ОЦЕНКА РОЛИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Г.А. Куликова

г. Брянск, Россия

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ

В статье дана оценка роли агропромышленного комплекса Брянской области в обеспечении продовольственной безопасности региона и страны в целом с учётом исследования динамики результатов деятельности входящих в его структуру хозяйств, успешно решающих задачи импортозамещения

Ключевые слова: агропромышленный комплекс, продовольственная безопасность, экономическая безопасность, природно-климатические условия, земледелие, растениеводство, животноводство, перерабатывающая промышленность, пищевая промышленность, импортозамещение

ASSESSMENT OF THE ROLE OF THE AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX OF THE BRYANSK REGION IN ENSURING FOOD SECURITY OF THE REGION UNDER THE CONDITIONS OF IMPORT SUBSTITUTION

G.A. Kulikova

Bryansk, Russia

Russian Academy of National Economy and Public Administration under the President of the Russian Federation

The article assesses the role of the agro-industrial complex of Bryansk region in ensuring food security of the region and the country as a whole, taking into account the study of the dynamics of the results of its member farms, successfully solving the problems of import substitution

Keywords: *agro-industrial complex, food security, economic security, natural and climatic conditions, farming, crop production, animal husbandry, processing industry, food industry, import substitution*

Обеспечение региональной экономической безопасности является одной из ключевых задач построения эффективной системы национальной безопасности страны с огромной территорией, разными природно-климатическими условиями и неравномерной плотностью населения в условиях происходящих геополитических изменений, запустивших процессы импортозамещения во многих отраслях национального хозяйства. Продовольственная безопасность регионов Российской Федерации в системе экономической безопасности в современных экономических условиях предопределена высокой значимостью обеспечения населения соответствующими стандартами качества пищевыми продуктами, необходимыми для поддержания не только жизнеспособности организма, но и стимулирования здорового образа жизни на основании рациональных норм потребления продовольствия [1].

В регионах Российской Федерации для достижения целей экономической и физической доступности продовольствия для населения реализуется комплекс мер, обусловленных не только уровнем социального-экономического развития каждого из них, но внутренними возможностями функционирования высокопроизводительного агропромышленного сектора экономики, в котором на основе использования современных научных достижений и передовых технологий создаются качественные и безопасные продукты.

Брянская область, расположенная в границах Центрального федерального округа Российской Федерации, имеет множество преимуществ, позволяющих обеспечить продовольственную безопасность региона и способствовать повышению уровня продовольственной и экономической безопасности государства в целом. Реализация программ государственной поддержки сельскохозяйственных производителей, а также осуществление национальных проектов, в том числе, связанных с цифровизацией экономики страны, создаёт мощные стимулы роста объёмов производства продовольственной продукции в структуре валового регионального продукта [2].

Удачное географическое расположение и природно-климатические условия способствуют развитию отраслей растениеводства и животноводства на территории региона, которое осуществляют более 700 субъектов хозяйствования различных организационно-правовых форм и форм собственности и немногим более 200 предприятий перерабатывающей и пищевой промышленности. Производство картофеля и рост урожайности зерновых культур вывели Брянскую область в 2023 году на первое место в Российской Федерации, а увеличение поголовья крупного рогатого скота обеспечили региону первое место в Центральном федеральном округе [3]. Таким образом, в регионе созданы все необходимые условия не только для обеспечения его продовольственной безопасности, но и продовольственной безопасности регионов ЦФО и Российской Федерации в целом.

Несмотря на то, что Брянская область отнесена к регионам рискованного земледелия в связи с низким содержанием органического вещества в почвах и высоким содержанием в них песка, ежегодно увеличивается урожайность зерновых и масличных культур: растут объёмы производства кукурузы, подсолнечника, рапса и сои. В сельскохозяйственный оборот при этом продолжают вводиться ранее не используемые земли.

На рисунке 1 ниже обобщены результаты работы сельхозпроизводителей, функционирующих в структуре агропромышленного комплекса региона, способствующего достижению целей Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации.

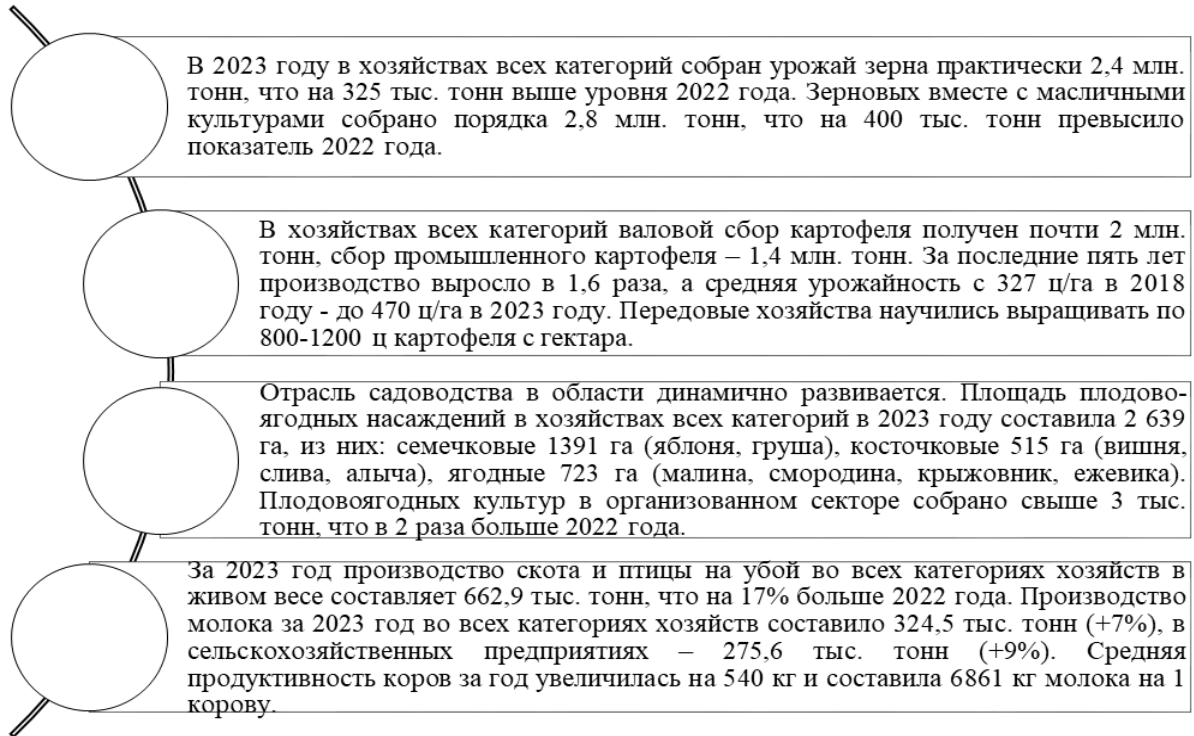


Рисунок 1 – Результаты работы сельхозпроизводителей в структуре агропромышленного комплекса Брянской области в 2022-2023 гг. [3]

Рост объёмов производства продовольственной продукции в отраслях растениеводства (в том числе, садоводства) и животноводства Брянской области в 2023 году способствовал повышению загрузки мощностей предприятий перерабатывающей и пищевой промышленности региона, обеспечивающих, как физическую, так и экономическую доступность продовольствия на территории региона и за его пределами. Динамика результатов их работы показана на рисунке 2.

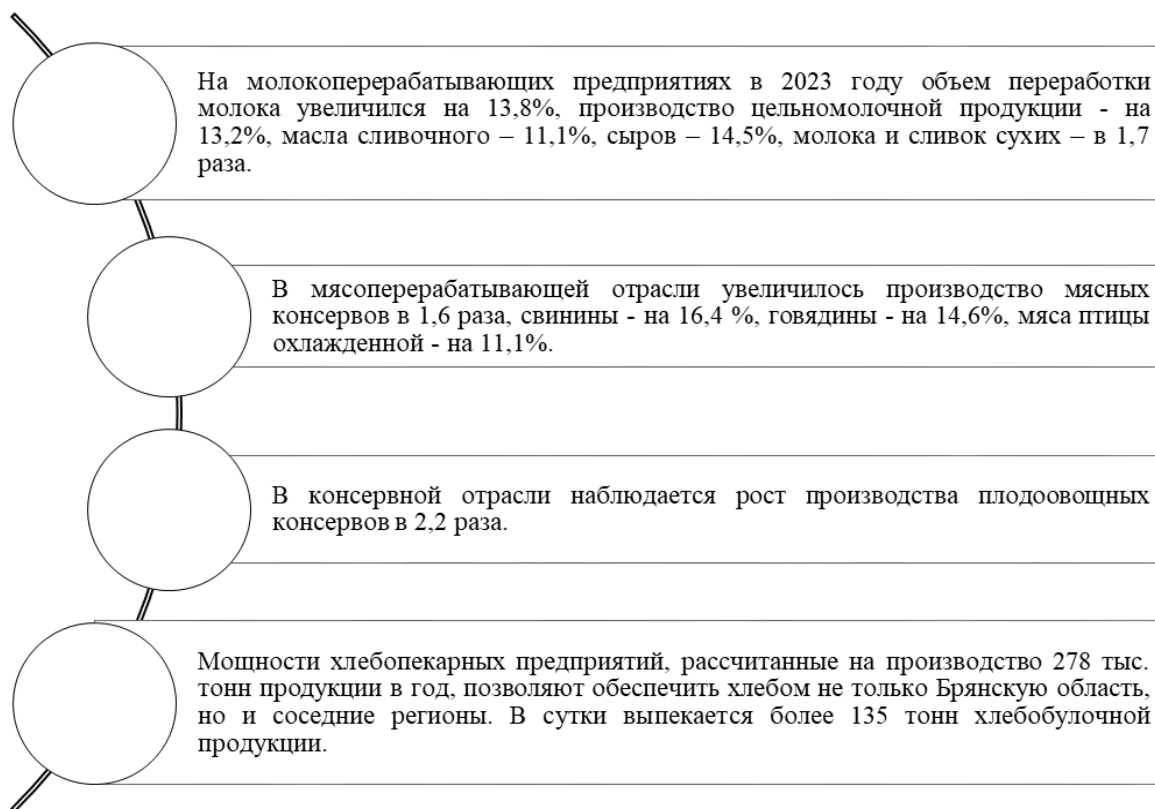


Рисунок 2 – Результаты работы предприятий перерабатывающей и пищевой промышленности Брянской области в 2022-2023 гг. [3]

Очевидно, что агропромышленный комплекс региона, а также перерабатывающие и пищевые предприятия региона обеспечивают потребности в продовольствии не только Брянской и соседних областей Центрального федерального округа, возросшие в связи с уходом с российского рынка некоторых зарубежных производителей и ряда недружественных Российской Федерации стран, активно включаясь в процессы импортозамещения. Продукция брянских сельхозпроизводителей активно поставляется и за пределы Центрального федерального округа – в Поволжье, Сибирь, а также в государства ближнего зарубежья – Киргизию, Казахстан, Республику Беларусь [3].

Тренды импортозамещения диктуют необходимость освоения новых видов продукции не только в отраслях растениеводства региона, где отдельные хозяйства успешно выращивают сорта картофеля, используемые в производстве снековой продукции (чипсов), но и мясного животноводства, где хозяйства освоили производство мраморной говядины. Нельзя не отметить достижения перерабатывающих и пищевых предприятий Брянской области, представивших на рынок сыры «Бри», «Камамбер» и другие, изготовленные из местного сыра.

Важно подчеркнуть, что в условиях импортозамещения агропромышленный комплекс Брянской области становится одной из ключевых отраслей экономики региона, нацеленной на обеспечение продовольственной безопасности государства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Указ Президента Российской Федерации № 20 от 21.01.2020 «Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации». – [Электронный ресурс]: режим доступа <http://publication.pravo.gov.ru/>

2. Куликова Г.А. Развитие экономики Брянской области в условиях реализации национальных проектов // Вестник образовательного консорциума Среднерусский университет. Серия: Экономика и управление. 2019. № 14. С. 57-60.

3. Официальный сайт Департамента сельского хозяйства Брянской области. – [Электронный ресурс]: режим доступа <https://depagro32.ru/> (дата обращения: 20.04.2024)

УДК 338.1

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

М.В. Маканина

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: Я.В. Мочалова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведен анализ экономической безопасности региона на примере Белгородской области. Отмечено, что рассматриваемый регион в настоящее время переживает кризис в различных отраслях экономики. Автор приходит к выводу, что данный регион нуждается в повышении экономической безопасности и активном вовлечении к работе по стабилизации обстановки в сфере экономики как государственных органов, так и частных лиц.

Ключевые слова: развитие, безопасность, экономическая безопасность, региональная экономическая безопасность

ECONOMIC SECURITY AND DEVELOPMENT PROSPECTS OF THE BELGOROD REGION

M.V. Makanina

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

Scientific adviser: Y.V. Mochalova

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

The article analyzes the economic security of the region using the example of the Belgorod region. It is noted that the region in question is currently experiencing a crisis in various sectors of the economy. The author comes to the conclusion that this region needs to increase economic security and actively involve both government agencies and private individuals in the work to stabilize the economic situation.

Keywords: development, security, economic security, regional economic security

Рассмотрение вопросов экономической безопасности в современных условиях нарастания внутренних и внешних противоречий представляется актуальным. Стоит согласиться с тем, что экономическая безопасность страны должна обеспечиваться прежде всего эффективностью самой экономики [6, с. 36]. Поэтому ключевым направлением в обеспечении экономической безопасности выступает установление и поддержание надлежащего уровня экономики во всех ее отраслях. Это означает не только повышение конкурентоспособности страны на международной экономической арене, но и

обеспечение внутренней устойчивой экономической стабильности. Данная стабильность достигается за счет налаживания всех секторов экономики и повышении их эффективности, а также снижения уровня инфляции и безработицы и повышения уровня жизни граждан. Ввиду того, что национальная экономическая безопасность представляет собой систему, которая предполагает безопасность ее составляющих – регионов, заявленная тема представляется актуальной.

Учитывая, что многие регионы следует признать отстающими в экономическом плане ввиду различных причин, исследование региональной экономической безопасности представляется значимым. Принимая во внимание не только внутренние угрозы экономической безопасности региона (например, большой долг, уменьшение ВВП, нехватка кадров и т.п.), но и внешние (к числу которых мы относим: процессы глобализации, зависимость от импорта, санкции, военные угрозы и многое другое), представляется интересным рассмотреть экономическую безопасность отдельного региона на примере Белгородской области.

В контексте нашего исследования представляется важным определить, что представляет собой экономическая безопасность региона и какова ее сущность. Так, М.Н. Руденко отмечает, что «региональная экономическая безопасность может рассматриваться как часть национальной экономической безопасности, представляя собою защищенность экономики конкретного региона от внешних угроз» [7]. Нужно отметить, что экономическая безопасность региона в том числе подвержена внешним угрозам. Данное замечание актуально в том числе в отношении Белгородской области, поскольку таковая является приграничной, в связи с чем на ситуацию в экономической сфере оказывают влияние военные действия на Украине.

Кроме того, «экономическая безопасность региона» может быть охарактеризована как «система представляющая собой такое состояние локальной (региональной) социально-экономической системы, при которой данный экономический агент (регион) способен эффективно реализовывать задачи, стоящие перед ним в рамках государственных программ социально-экономического развития, а также обеспечивать рациональную реализацию локальных социально-экономических целей и задач, эффективно противостоя вызовам и угрозам его экономической безопасности» [5, с. 55]. С данным утверждением нельзя не согласиться. Автор верно подчеркивает необходимость эффективной реализации задач и противодействие угрозам.

Нужно принимать во внимание, что любой регион представляет собой самостоятельный субъект Российской Федерации. Поэтому справедливо то, что «экономическая безопасность регионов предполагает соблюдение условий их относительно независимого существования, их устойчивое развитие и высокий уровень жизни населения территории» [3]. Существует мнение, что «возрастание неравномерности социально-экономического развития регионов обусловлено объективно существующими различиями в уровне социально-экономического развития регионов, наличия депрессивных, кризисных и отсталых в экономическом отношении районов на фоне структурных сдвигов в промышленном производстве, сопровождающихся резким уменьшением доли обрабатывающих отраслей...». Однако, на наш взгляд, в рассматриваемом контексте не совсем уместно применение прилагательного «депрессивных» к районам и регионам. Наиболее удачным представляется употребление слов «кризисные» и «отсталые». Однако, по нашему мнению, одно является следствием другого, а именно кризис в отдельных отраслях экономики выступает следствием отставания экономики региона в целом.

К числу кризисных регионов в настоящее время следует относить Белгородскую область. Несмотря на то, что ранее территория и ресурсы Белгородской области создавали благоприятную почву для развития экономики, главным образом ее сельскохозяйственного сектора, тем не менее, в настоящее время ввиду напряженной обстановки наблюдается спад во всех отраслях экономики. Ввиду приграничного

характера с Украиной рассматриваемый регион перестал привлекать внешние и внутренние инвестиции в различные отрасли экономики. В Белгородской области также наблюдается спад научно-исследовательской инфраструктуры.

В Белгородской области действует Стратегия социально-экономического развития Белгородской области на период до 2030 года, утвержденная Постановлением Правительства Белгородской области от 11.07.2023 № 371-пп, в которой определены долгосрочные цели региона в области социально-экономического развития, в том числе: достижение ВРП до 2 трл в год, обеспечение высокого уровня жизни и привлекательности территории. В настоящее время органами власти и субъектами экономической деятельности предпринимаются большие усилия по реализации данной Стратегии. Тем не менее, остается много работы по восстановлению экономической безопасности.

Кроме того, Правительством Белгородской области принят и действует ряд программ в сфере экономического развития. Например, Постановление Правительства Белгородской обл. от 16.12.2013 № 522-пп (ред. от 30.12.2021) "Об утверждении государственной программы Белгородской области "Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Белгородской области", где подчеркивается, что Белгородская область демонстрирует устойчивые позитивные тенденции экономического развития, которые подтверждаются основными макроэкономическими показателями региона. Однако, данное утверждение не отражает современные реалии и видится целесообразность разработки нового стратегического документа, направленного на восстановление экономической безопасности ввиду кризиса. Данный кризис связан с упадком производства, разрушением или повреждением хозяйственных объектов, утечкой кадров и т.п.

«Оценка фактического состояния экономической безопасности и ее угроз имеет большое значение при решении возникающих в регионе проблем, а также для успешного управления регионом в целом» [4]. В этой связи, Белгородской области важно сосредоточить усилия на экологической устойчивости, восстановлении инфраструктуры, налаживании межрегионального сотрудничества в различных отраслях экономики. Основной характеристикой регионального развития надо признать «способность эффективно использовать, видоизменять и замещать внутренние ресурсы региона, непрерывно наращивать показатели положительных изменений, минимизируя затраты базовых, невозобновляемых ресурсов» [8, с. 126].

Ввиду постоянного и непрерывного развития экономики Белгородской области в более ранние годы, перспективы в данном направлении следует оценивать высоко. Препятствием развития данного региона служит наличие внутренних и внешних угроз, поэтому все усилия необходимо приложить к их устранению. Кроме того, важно обеспечить привлечение инвестиций и внедрение инноваций в восстановление экономики региона.

Подводя итог, надо отметить, что Белгородская область в современных условиях представляет собой кризисный регион в контексте экономической безопасности. В то же время, Белгородская область нуждается в комплексном подходе к экономической безопасности, активном вовлечении, и участии как государственных органов, так и частных лиц. Восстановление и дальнейшее процветание региону смогут обеспечить привлечение инвестиций и внедрение инноваций в экономику региона.

ЛИТЕРАТУРА

1. Постановление Правительства Белгородской области от 11.07.2023 № 371-пп «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Белгородской области на период до 2030 года» // Официальный интернет-портал правовой информации <http://pravo.gov.ru>

2. Постановление Правительства Белгородской обл. от 16.12.2013 № 522-пп (ред. от 30.12.2021) «Об утверждении государственной программы Белгородской области "Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Белгородской области» // Официальный интернет-портал правовой информации <http://pravo.gov.ru>

3. Аликина Е.Б., Иванова О.Г. Сравнительный анализ экономической безопасности регионов // Экономическая безопасность: проблемы, перспективы, тенденции развития [Электронный ресурс]: материалы VI Международной научно-практической конференции (19 февраля 2020 г.) / Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020. – 8,57 Мб; 617 с. – Режим доступа: <http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/economicheskaya-bezopasnost-2019.pdf>.

4. Глотова А.С., Лихобабенко Е.А. Оценка экономической безопасности Белгородской области в контексте ключевых показателей социально-экономического развития региона // Международный журнал прикладных наук и технологий «Integral». 2019. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-ekonomicheskoy-bezopasnosti-belgorodskoy-oblasti-v-kontekste-klyuchevyh-pokazateley-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya> (дата обращения: 25.03.2024).

5. Дзодзикова, Ф. В. Обеспечение экономической безопасности как подсистемы национальной безопасности: Российская Федерация в условиях глобализации / Ф. В. Дзодзикова, А. А. Кулухова // Экономическая безопасность страны, регионов, организаций различных видов деятельности : Материалы Третьего Всероссийского форума в Тюмени по экономической безопасности, Тюмень, 20–21 апреля 2022 года / Отв. редактор Д.Л. Скипин. – Тюмень: ТюмГУ-Press, 2022. – С. 54-59.

6. Жариков А. А. ЖЗ4 Экономическая безопасность государства: учебное пособие / А.А. Жариков; Северо-Западный институт (филиал) Ун-та имени О. Е. Кутафина (МГЮА). – Вологда, 2021. – 74 с.- Текст: непосредственный.

7. Руденко М.Н. Теоретические основы понятия "экономическая безопасность региона" // Экономика и управление. 2018. №2 (148). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/teoreticheskie-osnovy-ponyatiya-ekonomicheskaya-bezopasnost-regiona> (дата обращения: 25.03.2024).

8. Самарина В.П. Белгородская область. Устойчивое развитие: опыт, проблемы, перспективы. – М.: Институт устойчивого развития Общественной палаты Российской Федерации/Центр экологической политики России, 2013. – 120 с.

УДК 332.1

КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА

А.В. Мокина

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Т.С. Белоус

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье рассмотрены источники укрепления экономической безопасности региона, связанные с переходом на кластерную модель территориального комплекса.

Ключевые слова: кластерная модель, развитие региона, эффекты кластеризации, экономическая безопасность региона.

A CLUSTER APPROACH TO ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE REGION

A.V. Mokina

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

T.S. Belous

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article considers the sources of strengthening the economic security of the region associated with the transition to a cluster model of the territorial complex.

Keywords: cluster model, regional development, clustering effects, economic security of the region

Усиление политической напряженности и экономических угроз требуют укрепления уровня безопасности функционирования территориальных социально-экономических комплексов на основе современных мер промышленной политики. Такой мерой с доказанным положительным эффектом является кластерный подход развития предприятий и отраслей.

Сегодня региональные кластеры становятся основной пространственной формой территориального развития.

Любая отрасль регионального хозяйства поддается эффективному пространственному уплотнению, то есть предприятия разных сфер могут повысить результативность своей деятельности и экономики региона от участия в кластерном объединении [3].

Развитие современных территориальных комплексов подчинено концепции организационных и технологических изменений с интеграцией цепочек создания стоимости и разработкой новых бизнес-моделей, которые становятся возможными благодаря инновационным технологиям, возможности подключения и интеграция.

Развитие интегрированных процессов в регионе требует развитие навыков представителей бизнес-сообщества территории, которые будут в большей степени реляционными, когнитивными и аналитическими, так как требуют поддержания тесного сотрудничества с внешними партнерами компании [2].

Реализация способности к сотрудничеству организовывается и управляется на основе моделей открытых инноваций, с вовлечением разных участников процесса сотрудничества с разнообразными мотивами и целями.

Отдачу от функционирования региональных кластеров обычно связывают, в первую очередь, с инновационным вектором социально-экономического развития, однако эффект от кластеризации территориального хозяйства одновременно проявляется в форме положительных преобразований промышленной сферы.

Создание кластеров в любом регионе означает повышение уровня освоенности территории и плотности производственных мощностей, вовлечение в производственную деятельность неиспользуемых пространств. Кластерная организация регионального хозяйства повышает эффективности пространственного размещения промышленности

экономики, а также диверсифицирует экономику и рынок труда, способствуя развитию некоторого количества производственных компаний и работодателей.

Повышение эффективности производственной деятельности предприятий-участников кластеров способствует ускорению процесса импортозамещения.

Также на взаимовыгодных условиях в кластерных объединениях участвуют компании разных размеров, от чего возрастает объем производимой продукции [1].

Кластерный подход способствует укреплению социальной безопасности региона, так как персонал компаний, входящих в кластер, более защищен от рисков потери рабочего места, что особенно важно в моноспециализированных поселениях. У специалиста есть возможность, в случае сложной ситуации на работе, трудоустроиться на соседнее предприятие. Все это защищает общество и экономику от безработицы.

Феномен укрепления экономической безопасности на основе кластерного подхода возникает от синергетических эффектов, возникающих в региональной экономике при концентрации и близкой локализации предприятий общего профиля.

Эффект кластерной модели хозяйственного комплекса региона начинает проявляться даже при концентрации в территориальном образовании квалифицированных кадров, обладающих уникальными компетенциями и ноу-хау, за счет генерации возможностей обмена этими компетенциями между различными предприятиями [4].

Экономическая результативность бизнеса в кластере повышается из-за снижения цены инфраструктурных услуг. Локализация нескольких компаний одной отрасли в границах одной зоны дает возможность пользоваться общей инфраструктурой и экономить на транспортировке, энергетике и т.п.

Также предприятия, входящие в кластерное объединение, экономят расходы за счет масштаба, так и за счет скорости процессов.

Кластерная модель производственного комплекса становится новым этапом усиления разделения труда.

Углубление специализации в производственном комплексе региона способствует развитию компетенций, что повышает качество производственного процесса и готовой продукции.

В связи с существующим разделением труда в кластере можно говорить о том, что каждое предприятие занимает свою нишу, выполняя определенный промежуточный этап производственного цикла, что связывает компании в цепочку и обеспечивает их взаимозависимость.

Нужно отметить, что любая страна с ее территориальными особенностями всегда, в любые времена предоставляет какое-то количество возможностей для кластерной модели. История помнит существование производственных кластеров на территории многих стран, в том числе России.

Однако, в 21 веке кластеры трансформировались в инновационные парки. На одной территории собираются ученые, научные установки, лаборатории, технопарки, инкубаторы бизнеса, студенты. Сегодняшние инновационные кластеры – это полноценная производственная система, которая может быть создана на территории любого региона.

Положительное влияние от функционирования кластеров на социально-экономическую систему региона условно можно разделить на внутреннее и внешнее. Экономические результаты территориальной экономики преобразовываются как во внутреннем, так и во внешнем контурах, генерируя как отдачу от кластеров новые конкурентные преимущества и другие факторы достижения экономической безопасности.

Комплекс эффектов кластеризации, обеспечивающих экономическую безопасность региона, представлен на рисунке 1.

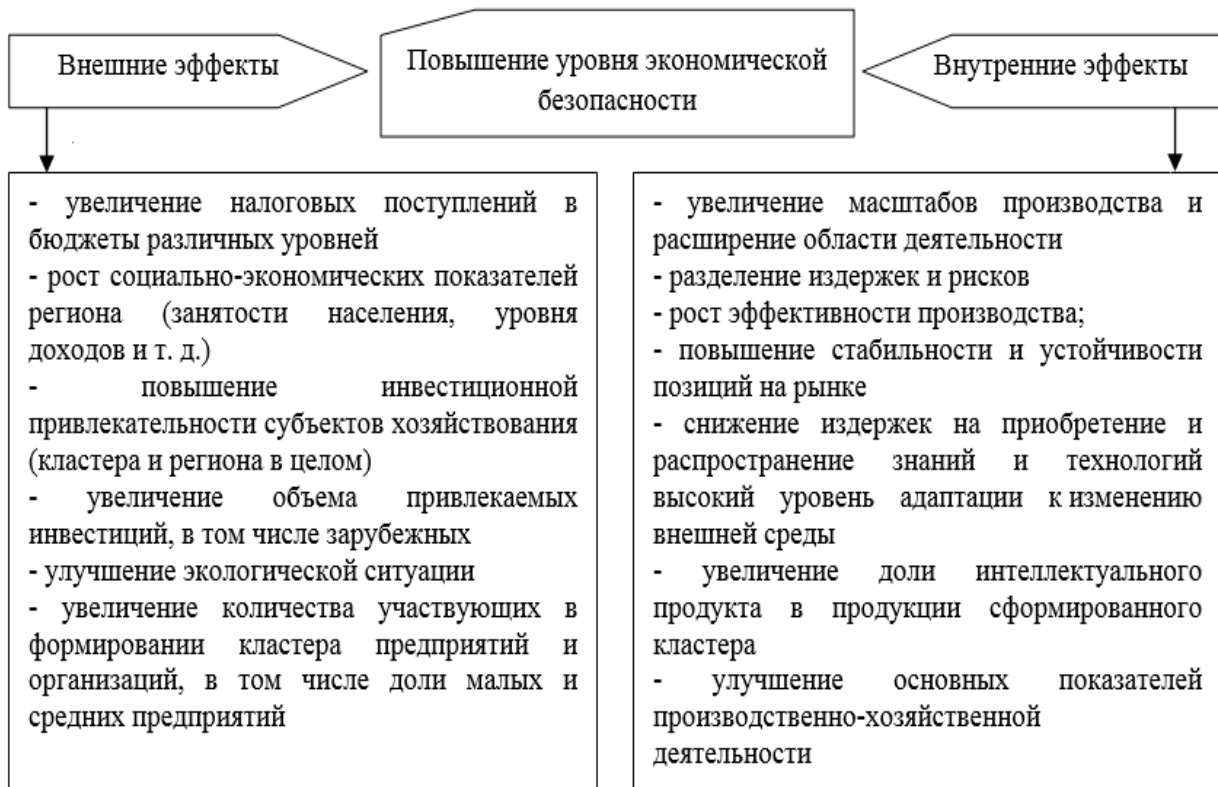


Рисунок 1 – Комплекс эффектов кластеризации, обеспечивающих экономическую безопасность региона

В целом, можно резюмировать, что региональные кластеры становятся мощным двигателем качественного экономического и социального развития и важным пространственным носителем новой индустриализации и модернизации.

Для укрепления экономической безопасности в каждом регионе следует создать оригинальную промышленную систему с географическими особенностями. Скоординированный режим развития территориальной экономики на основе кластерного подхода дает региону значительный ресурс для укрепления экономической безопасности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Бондаренко Н.Е., Сорокина Н.Ю., Губарев Р.В. Кластерный подход как инструмент достижения экономической безопасности регионов РФ. // Инновации и инвестиции. – 2018. – № (5). – С. 304-308.
2. Коробкова Н. А. Кластерная модель развития социально-экономического потенциала региона // Вестник Московского университета имени СЮ Витте. Серия 1: Экономика и управление. – 2021. – №. 3 (38). – С. 82-88.
3. Лыщикова Ю.В., Чистникова И.В., Добродомова Т.Н. Институциональное моделирование капитализации ресурсного потенциала региональной экономики // Современные фундаментальные и прикладные исследования. 2017. – № 3 (26). – С. 85-92.
4. Чистникова И.В., Дружникова Е.П., Добродомова Т.Н. Стратегическое управление пространственным развитием территорий // Естественно-гуманитарные исследования. – 2023. – № 6 (50). – С. 508-511.

УДК 338.1

ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Л.С. Несмачная

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: Мочалова Я.В.

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведен анализ действующей экономической ситуации страны, определены проблемы экономической безопасности в современных условиях. Автор отмечает, что экономическая безопасность страны в современных условиях сталкивается с рядом проблем и угроз. К проблемам экономической безопасности автор предлагает относить безработицу, инфляцию, высокую налоговую, нагрузку, санкционное давление, негативное воздействие цифровых технологий, подверженность влиянию пандемий и т.п. Обосновывается, что для преодоления данных проблем важен комплексный и систематический подход, связанный с проведением постоянной работы, предполагающий принятие усилий со стороны государства и общества, а также организаций и иных субъектов экономической деятельности.

Ключевые слова: экономическая безопасность, обеспечение экономической безопасности, цифровые технологии, санкции

PROBLEMS OF ENSURING ECONOMIC SECURITY IN MODERN CONDITIONS

L.S. Nesmachnaya

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

Scientific adviser: Mochalova Y.V.

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

The article analyzes the current economic situation of the country and identifies problems of economic security in modern conditions. The author notes that the economic security of the country in modern conditions faces a number of problems and threats. The author proposes to include unemployment, inflation, high tax burden, sanctions pressure, the negative impact of digital technologies, exposure to pandemics, etc. as problems of economic security. It is substantiated that in order to overcome these problems, an integrated and systematic approach is important, associated with ongoing work that involves efforts on the part of the state and society, as well as organizations and other economic entities.

Keywords: economic security, ensuring economic security, digital technologies, sanctions

На сегодняшний день вопросы обеспечения экономической безопасности приобретают особую важность и актуальность. Это связано с тем, что экономическая сфера жизни общества выступает одной из основных и неотъемлемых, поэтому происходящие в мире процессы и события неизбежно оказывают на нее влияние. Верно то, что «современный мир характеризуется большим динамизмом, быстрым изменением взаимоотношений между государствами, переходом экономик стран на новые технологические уклады, изменением в политических режимах и в социальных

отношениях. Ускорение развития мирового хозяйства порождает новые проблемы, требующие постоянного совершенствования всех его элементов и подсистем» [9, с.48]. Одним из таких изменений выступает цифровизация всех сфер жизни, в том числе и экономической. Привнесение цифровых инструментов в экономическую среду оказывает на последнюю как положительное, так и негативное влияние. В контексте проблем экономической безопасности следует назвать безопасность данных, дефицит оборудования и специалистов в этой области, несовершенство технологий и многое другое. Данные проблемы могут оказать существенное влияние на экономическую безопасность. В этой связи, больше внимания следует уделять развитию цифровых инструментов, обеспечению безопасности данных и подготовке квалифицированных кадров, а также повышению цифровой грамотности субъектов экономической деятельности.

Существует мнение, что «глубочайший кризис, охвативший российское общество, существенно осложняет решение задач, связанных с отражением угроз экономической безопасности» [3, с. 55]. Такой кризис следует признать следствием пандемии и карантинных мер, а также условий самоизоляции. Кроме того, влияние на экономику страны оказали санкции и прекращение экономических отношений со многими недружественными странами.

Ситуация с экономической преступностью отражает реальную картину и серьезность проблемы с преступлениями в бюджетной сфере [10, с. 117]. Надо отметить, что правонарушения и преступления оказывают значительное негативное воздействие на состояние экономической безопасности. Такие подрывают ее и создают непосредственную угрозу экономической стабильности и непоправимый урон. В этой связи, видится необходимость пересмотра составов экономических преступлений и санкций за их совершение.

Надо сказать, что усилия по борьбе с кризисом и налаживанию экономической безопасности должны принимать не только субъекты, пострадавшие от таких проблем. Деятельность, направленная на предотвращение кризиса и налаживание экономики должна осуществляться комплексно, всеми субъектами экономической деятельности. Поэтому справедливо то, что в посткризисной модернизации экономики активно должно участвовать общество, его структуры, различные организации – политические, некоммерческие [1, с. 7].

Анализ развития социально-экономической ситуации в стране свидетельствует, что необходим комплекс мер, которые бы позволили не только выявлять и нейтрализовывать угрозы экономической безопасности, но создавали условия для эффективного и динамичного развития российской экономики. В целом, можно сказать, что восстановление и стабилизация экономической ситуации после кризиса, наступившего вследствие распространения коронавирусной инфекции, установления санкции и других мировых событий, происходят постепенно благодаря совместным усилиям общества и государства. Так, по данным Министерства экономического развития Российской Федерации «по первой оценке Росстата, рост ВВП по итогам 2023 года составил +3,6% г/г, что выше большинства ожиданий. К уровню двухлетней давности показатель вырос на +2,3%. Рост экономики в 2023 году оказался самым высоким за последнее десятилетие (исключение только постковидный восстановительный рост в 2021 г.)» [7].

Однако, приходится констатировать, что угрозы, отразившиеся на экономической безопасности страны в последнее десятилетие, не исчерпываются вышеназванными. Экономическая безопасность страны и ее регионов сталкивается с постоянными угрозами и проблемами, работа по совершенствованию и предотвращению которых происходит систематически. К такого рода проблемам надо отнести безработицу, инфляцию, динамику производства, уровень доходов населения, налоговую нагрузку и многое другое.

Например, А.В. Тебекин в своем исследовании выделяет следующие проблемы обеспечения экономической безопасности страны:

- «... относительно низкие темпы роста национальной экономики, обусловленные ее сырьевой основой;
- высокий уровень расслоения общества по уровню экономической обеспеченности;
- сохраняющаяся тенденция существенного оттока финансового и человеческого капитала из страны;
- высочайший уровень неравномерности экономического положения регионов, причем как по уровню доходов и уровню расходов, так и по соотношению уровня доходов и расходов;
- возрастающая нагрузка на федеральный бюджет, обусловленная увеличением долгов в бюджетах проблемных регионов;
- высочайший уровень неравномерности развития регионов страны не только по доходам и расходам, но и по соотношению доходов и расходов в регионах;
- высокая технологическая зависимость реального сектора экономики от импорта;
- достаточно высокая внешняя зависимость отечественного финансового сектора;
- рост фискальной нагрузки на производителей продукции (товаров, работ, услуг);
- рост налоговой нагрузки (в виде прямых и косвенных налогов) на население;
- ожидаемое увеличение пенсионного возраста и связанные с ним дополнительные социально-экономические проблемы и др.» [8, с. 5].

Стоит согласиться со всем вышеперечисленным, однако, представляется, что в последние годы ввиду увеличения санкций против нашей страны наблюдается подъем отечественного финансового сектора и производительности во многих отраслях экономики, а также снижение зависимости от импорта. В то же время, налаживается обмен во многих отраслях с дружественными странами. Поэтому «новые комплексные решения позволят реализовать имеющийся потенциал импортозамещения, поддержать отечественных производителей, отстоять интересы страны и общества» [2]. В этой связи, верно отмечает Д.Б. Кувалин, что «у России есть хороший шанс на то, чтобы не просто выдержать санкционное давление недружественных стран, но и уже в ближайшие годы совершить экономический рывок вперед, подняв темпы прироста ВВП до 4–5% в год и выше» [5, с. 91]. Сказанное подтверждается приведенными выше данным Министерства экономического развития Российской Федерации. Согласно которым экономика России переживает подъем по многим экономическим показателям.

Учитывая все изложенное, проблемы экономической безопасности можно классифицировать на объективные и субъективные, внутренние и внешние, а также исходя из их содержания: демографические, финансовые, торговые, энергетические, технологические, политические и т.д. Однако, все эти классификации следует признать условными, поскольку они не дополняют представления о существующих проблемах и не предлагают путей их решения. Значимой, на наш взгляд, представляется систематизация проблем в зависимости от условий их возникновения. Согласно данному критерию проблемы обеспечения экономической безопасности можно разделить на: текущие и чрезвычайные. Первые носят систематический и постоянный характер и в зависимости от принимаемых усилий могут быть на время устранены или погашены, а вторые возникают в силу непредвиденных или чрезвычайных обстоятельств и, как правило, требуют принятия незамедлительных и оперативных мер, иногда в условиях отсутствия ресурсов. Все изложенное позволяет сделать вывод о том, что проблемы обеспечения экономической безопасности в современных условиях довольно разнообразны и многочисленны. И лишь постоянная и систематическая работа по их профилактике и предотвращению позволит стабилизировать и поддерживать надлежащий уровень экономической безопасности.

Мы согласны с тем, что цели и задачи экономической безопасности отечественного государства возможно реализовать «только обеспечив для Российской Федерации суверенность, стабильное и устойчивое развитие, приоритет российского

законодательства, при этом учитывая и неукоснительно соблюдая права и законные интересы граждан страны» [6, с. 311]. Защита экономических интересов, прав, свобод общества и граждан обеспечивается всеми институтами общества и государства. Поэтому для решения обозначенных проблем должны предприниматься меры, которые будут учитывать права и свобода как граждан, так и общества и государства. При этом, права и свободы человека как субъекта экономической деятельности должны оставаться на первом плане. Это подчеркивается и в Стратегии национальной безопасности Российской Федерации, где безопасность понимается как состояние защищенности личности, общества и государства.

Таким образом, следует отметить, что экономическая безопасность страны в современных условиях сталкивается с рядом проблем и угроз. К проблемам экономической безопасности следует относить безработицу, инфляцию, высокую налоговую, нагрузку, санкционное давление, негативное воздействие цифровых технологий, подверженность влиянию пандемий и много другое. Для преодоления данных проблем важен комплексный и систематический подход, связанный с проведением постоянной работы, предполагающий принятие усилий со стороны государства и общества, а также организаций и иных субъектов экономической деятельности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Акмаева Р. И., Карлина Е. П. О возможных стратегиях развития российских компаний в посткризисный период // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Экономика. 2020. №. 2. С. 7-18.
2. Джураев А. Д., Скляр В. Д., Янковский П. С. Экономические санкции 2022 года в отношении России: принятые решения, последствия и перспективы // Экономика и бизнес: теория и практика. 2022. №. 6-1. С. 133-136.
3. Жариков А. А. ЖЗ4 Экономическая безопасность государства: учебное пособие / А.А. Жариков; Северо-Западный институт (филиал) Ун-та имени О. Е. Кутафина (МГЮА). – Вологда, 2021. 74 с.
4. Иванов П. И., Кондратьев А. В. Защита экономических интересов добросовестных предпринимателей от преступных посягательств // Закон и право. 2018. №. 10. С. 121-123.
5. Кувалин Д.Б. Российская экономика в условиях жестких внешних санкций: проблемы, риски и возможности // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. 2022. №6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rossiyskaya-ekonomika-v-usloviyah-zhestkih-vneshnih-sanktsiy-problemy-riski-i-vozmozhnosti> (дата обращения: 30.03.2024).
6. Нарайкин, М. М. Современные проблемы экономической безопасности в России / М. М. Нарайкин. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. 2023. № 21 (468). С. 310-313. URL: <https://moluch.ru/archive/468/103178/> (дата обращения: 26.03.2024).
7. О текущей ситуации в российской экономике. Итоги 2023 года // https://www.economy.gov.ru/material/file/a30ffe689e1cd3fa8f083b2d7aa36cb1/o_tekushchey_situacii_v_rossiyskoj_ekonomike_itogi_2023_goda.pdf
8. Тебекин А.В. Современные проблемы обеспечения экономической безопасности национальной экономики / А.В.Тебекин // Журнал экономических исследований. 2018. Т. 4. №9. С. 1-6.
9. Шпалтаков, В. П. Проблемы экономической безопасности в России / В. П. Шпалтаков. – Текст : непосредственный // Инновационная экономика и общество. 2023. №4(42). С. 48-58.
10. Экономическая безопасность России: теоретическое обоснование и методы регулирования: Монография/под общ. ред. А.Е. Городецкого, И.В. Караваевой. – М.: Институт экономики РАН, 2023. 361 с.

УДК 622.276:338:332.025.15

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА

А.В. Павловская

г. Ухта, Россия

Ухтинский государственный технический университет,

О.А. Серебро

г. Ухта, Россия

Ухтинский государственный технический университет

А.В. Подгорбунский

г. Ухта, Россия

Ухтинский государственный технический университет

В статье на основе анализа и оценки эффективности производственно-хозяйственной деятельности нефтяных компаний России и предприятий нефтегазового сервиса выявлены тенденции экономического развития предприятий нефтегазового комплекса. Проведенное исследование позволило сделать выводы об устойчивом развитии предприятий нефтегазового комплекса, несмотря на вызовы внешней среды в виде санкционной блокады.

Ключевые слова: нефтяные компании, нефтегазовый сервис, буровые организации, бизнес-модели, санкции, эффективность, выручка, себестоимость, прибыль, рентабельность.

MODERN TRENDS OF ENTERPRISES ECONOMIC DEVELOPMENT IN OIL AND GAS COMPLEX

A.V. Pavlovskaya

Ukhta, Russia

Ukhta State Technical University

O.A. Serebro

Ukhta, Russia

Ukhta State Technical University

A.V. Podgorbunskii

Ukhta, Russia

Ukhta State Technical University

On the base of assessment and analysis of industrial economic activity effectiveness of oil and gas service in Russia, the trends of economic development of oil and gas complex enterprises development are identified. The conducted research allowed to draw the conclusion about the sustainable oil and gas complex enterprise development, despite the challenges of sanctions blockade.

Key words: oil companies, oil and gas service, drilling organizations, business models, sanctions, effectiveness, return, cost, benefit, profitability.

Развитие нефтегазового комплекса является основой экономического роста России.

Мировой ВВП увеличился в 2021 г. на 6,0% по сравнению с 2020 г., в 2022 г. – на 3,2% по сравнению с 2021 г., в 2023 г. – на 3,5% по сравнению с 2022 г.

Доля нефтегазового сектора в ВВП России в 2017 г. составила 16,6%, в 2023 г. – 16,5%, т. е. находится примерно на одном уровне. Доля нефтегазовых доходов в федеральном бюджете России уменьшилась с 39,6% в 2017 г. до 28% в 2020 г., а затем

увеличилась до 35,8% в 2021 г. и до 41,6% в 2022 г., в 2023 г. – 31%. Это свидетельствует о снижении зависимости российской экономики от углеводородов в динамике за последние семь лет.

Таблица 1 – Зависимость российской экономики от нефти и газа

Показатели	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023г.
1	2	3	4	5	6	7	8
Доля нефтегазового сектора в ВВП России, %	16,6	20,7	18,8	13,9	17,4	18,1	16,5
Доля нефтегазовых доходов в федеральном бюджете, %	39,6	46,4	39,3	28	35,8	41,6	30,3

Источник: Росстат, Минфин, ФТС, Банк России, компания ВР, РБК, 2023.

Нефтегазовый комплекс России с 2014 г. работает в условиях санкций, которые в течение последующих лет только усиливались, и, особенно, с 2022 г. в связи с проведением специальной военной операции.

Усиление санкционной блокады требует постоянной оценки эффективности функционирования предприятий нефтегазового комплекса России, выявление новых векторов развития нефтяных компаний и резервов повышения эффективности производства.

На основе бухгалтерских балансов нефтяных компаний произведена оценка эффективности производства в нефтяных компаниях России, результаты которой представлены в таблице 2 [1,2,3,4,5,6,7].

Таблица 2 – Оценка эффективности производственно-хозяйственной деятельности нефтегазовых компаний России

ВИНК	Рентабельность продаж, %		Рентабельность продукции, %		Рентабельность реализованной продукции, %		Рентабельность производственной деятельности, %	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Башнефть	19,45	21,14	24,20	26,88	15,63	21,84	19,44	27,78
Газпром нефть	19,58	12,38	24,34	13,05	9,37	12,38	11,64	13,05
Лукойл	32,57	24,83	48,30	33,04	27,49	23,80	40,77	31,36
Роснефть	12,61	15,50	13,58	18,35	8,98	7,90	9,68	9,35
РуссНефть	10,08	16,94	11,21	20,39	3,06	13,31	3,40	16,02
Славнефть	1,55	10,24	1,57	11,41	2,88	8,61	2,93	9,59
Сургутнефтегаз	22,46	16,83	28,96	20,23	2,60	60,13	3,36	72,30
Татнефть	28,23	22,66	39,34	29,29	18,90	18,13	26,33	23,44
Удмуртнефть	9,99	6,65	11,10	7,12	8,41	5,85	9,35	6,27

Анализ показателей рентабельности производственно-хозяйственной деятельности нефтяных компаний показывает устойчивое развитие нефтегазового производства. Увеличение рентабельности продаж произошло по четырём ПАО: «Башнефть», «Роснефть», «Русснефть», «Славнефть». В остальных компаниях произошло снижение эффективности добычи нефти в 2023 году. Рентабельность продукции в 2023 году в этих ПАО также возросла. Однако, рентабельность реализованной продукции и рентабельность производственной деятельности выросла только у «Башнефти», «Русснефти», «Славнефти», «Сургутнефтегаза», «Газпром нефти».

Крупнейшей сферой нефтегазового комплекса является нефтегазовый сервис. Нефтегазовый сервис включает предприятия, занятые в следующих сферах нефтегазового комплекса: геологоразведка, сейсморазведка, геофизические работы; бурение и сопровождение бурения; текущий и капитальный ремонт скважин; повышение нефтеотдачи (гидроразрыв пласта); работы по созданию инфраструктуры; услуги технологического и общего транспорта; производство, обслуживание и ремонт нефтепромыслового, бурового, геофизического и прочего специализированного оборудования; производство химических реагентов и растворов; специализированное строительство, диагностика и ремонт промысловых и магистральных трубопроводов; разработка программного обеспечения для нефтегазовой геологии, геофизики, бурения, добычи сырья и другие сервисные услуги.

Нефтегазовый сервис в России развивается по трём бизнес-моделям.

При первой модели нефтесервисные услуги выполняются собственными подразделениями нефтегазодобывающих предприятий. Эта форма организации выполнения сервисных услуг применяется в ПАО «Сургутнефтегаз» и ПАО «Татнефть». Следует отметить, что эффективность добычи нефти в этих публичных акционерных обществах значительно выше по сравнению с другими нефтяными компаниями России. Рентабельность продаж за 2021 г. в ПАО «Сургутнефтегаз» составляла 20,9%, в ПАО «Татнефть» – 19,8%, в то время как в ПАО «Роснефть» – 12,9%, а в ПАО «Лукойл» – 9,5%.

Объём нефтесервисных услуг, выполняемых предприятиями, относящимися к первой бизнес-модели, уменьшился с 48% в 2021 г. до 34% в 2022 г, т. е. на 29,3%.

При второй модели нефтесервисные услуги выполняются иностранными сервисными компаниями – это американские компании Schlumberger, Halliburton (ООО «Бурсервис»), Baker Hughes (ООО «Нефтесервисные технологии»), Weatherford.

Доля рынка этой «большой четверки» нефтесервисных компаний в РФ составляла в 2021 г. 18%, а в 2022 снизилась до 9%, т. е. в 2 раза. Уход «четверки» может привести к дополнительным сложностям и затратам при поддержании добычи на зрелых месторождениях в Западной Сибири и при освоении новых активов. Эти компании являются основными поставщиками высоких наукоёмких технологий в процессах увеличения нефтеотдачи и интенсификация добычи нефти. В этих сегментах доля «большой четверки» составляла 52%.

При третьей бизнес-модели нефтесервисные услуги выполняются независимыми российскими сервисными организациями, которые начали создаваться в 1990-х – начала 2000-х гг. Эти предприятия являются в настоящее время градообразующим звеном отечественного нефтегазового сервиса и обеспечивают более половины потребностей нефтегазодобывающих предприятий в нефтесервисных услугах. Этими предприятиями в 2021 г. выполнялось 34% объёма нефтегазосервисных услуг, а в 2022 г. – 57%.

В развитии этих предприятий имеется много проблем. Ограниченные финансовые, производственные и трудовые ресурсы, отсутствие новых технологий интенсификации нефтедобычи и увеличения нефтеотдачи приводят к острой конкурентной борьбе этих предприятий между собой и с западными нефтесервисными компаниями.

Выручка нефтесервисных компаний в России увеличилась с 1224 млрд руб. в 2018 г до 1789 млрд. руб в 2022 году, т. е. есть в 1,5 раза.

Наибольший удельный вес в выручке предприятий нефтегазового сервиса приходится на бурение нефтяных и газовых скважин – 31%

В таблицах 3 и 4 представлены показатели рентабельности, характеризующие эффективность буровых работ в крупнейших буровых организациях России – ООО «БК «Евразия»» и ООО «Газпром Бурение», за 2017-2022 годы.

Рентабельность продаж в ООО «БК «Евразия»» уменьшилась с 16,6 % до 11,1%, т. е. на 5,5%, рентабельность услуг уменьшилась с 19,9 % до 12,4 %, т. е. на 7,5 % (таблица 3). Показатели рентабельности реализованной продукции уменьшились с 14,2 % до 6,5 %,

т. е. на 7,7 % и рентабельности производственной деятельности – с 17,1 % до 7,3 %, т. е. на 9,8 %.

Таблица 3 – Динамика выручки, затрат, финансовых результатов и эффективности производства в ООО «БК «Евразия»» за 2017 – 2022 годы, тыс. руб. [8]

Наименование	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
1	2	3	4	5	6	7
Выручка	66 382 952	57 535 647	56 354 771	52 702 346	48 820 247	77 254 851
Себестоимость реализованной продукции	55 348 153	49 667 479	46 486 248	44 182 856	43 698 062	68 709 851
Прибыль от продаж	11 034 799	7 868 468	9 868 523	8 519 490	5 122 185	8 545 000
Чистая прибыль	9 437 243	12 244 032	7 656 543	8 943 960	4 116 099	5 008 959
Рентабельность продаж, %	16,6	13,7	17,5	16,2	10,5	11,1
Рентабельность услуг, %	19,9	15,8	21,2	19,3	11,7	12,4
Рентабельность реализованной продукции, %	14,2	21,3	13,6	17,0	8,4	6,5
Рентабельность производственной деятельности, %	17,1	24,7	16,5	20,3	9,4	7,3

Рентабельность продаж в ООО «Газпром Бурение» увеличилась с 13,7 % в 2017 г. до 19,5% в 2019 г., т. е. на 5,8 %, а в 2022 г. рентабельность продаж снизилась до уровня 13,6% (таблица 4). Рентабельность услуг увеличилась за первые 3 года на 8,4%, а в 2022 г. снизилась до 15,7%. Аналогичные тенденции наблюдаются по показателям рентабельности реализованной продукции и производственной деятельности. В целом эффективность буровых работ в ООО «Газпром Бурение» в 2017 и 2022 гг. находилась примерно на одном уровне, а в 2019 г. была значительно выше.

Таблица 4– Динамика выручки, затрат, финансовых результатов и эффективности производства в ООО «Газпром Бурение» за 2017 – 2022 годы, тыс. руб. [9]

Наименование	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
1	2	3	4	5	6	7
Выручка	67 128 799	78 734 002	109 706 500	92 822 291	100 644 619	12382609 5
Себестоимость реализованной продукции	57 951 860	66 469 880	88 342 067	78 063 677	89 162 432	10705209 4
Прибыль от продаж	9 176 939	12 264 122	21 364 433	14 758 614	11482187	16 774 001
Чистая прибыль	6 597 626	8 591 579	18 488 344	11 265 240	7101906	11 775 012
Рентабельность продаж, %	13,7	15,6	19,5	15,9	11,4	13,6

1	2	3	4	5	6	7
Рентабельность услуг, %	15,8	18,5	24,2	18,9	12,9	15,7
Рентабельность реализованной продукции, %	9,8	10,9	16,9	12,1	7,1	9,5
Рентабельность производственной деятельности, %	11,4	12,9	20,9	14,4	8,0	11,0

В таблице 5 представлены показатели финансовых результатов и эффективности услуг в ООО «Технологическая компания Шлюмберже» за 2017 – 2022 гг.

Таблица 5 – Динамика финансовых результатов и эффективности услуг в ООО «Технологическая компания Шлюмберже» за 2017 – 2022 годы, тыс. руб. [10]

Наименование показателя	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Прибыль (убыток) от продаж	2 186 890	3 138 911	3 539 900	3 021 769	2 040 132	2 037 439
Чистая прибыль (убыток)	494 825	1 104 232	2 082 762	5 879 610	2 592 705	1 886 807
Рентабельность продаж, %	10,2	12,7	13,3	11,5	8,7	7,6
Рентабельность услуг, %	11,4	14,5	15,3	13,0	9,6	8,2
Рентабельность реализованной продукции, %	2,3	4,5	7,8	22,4	11,1	- 7,0
Рентабельность производственной деятельности, %	2,6	5,1	9,0	25,4	12,2	-7,6

В ООО «Технологическая компания Шлюмберже» показатели рентабельности продаж и рентабельности продукции увеличивались с 2017 г. по 2019 г., затем снижались. В 2022 г. производственно-хозяйственная деятельность этой компании была убыточной.

Проведенное исследование показывает более устойчивое развитие отечественных сервисных предприятий по сравнению с зарубежными компаниями и более высокую эффективность нефтесервисных услуг, оказываемых отечественным нефтесервисом.

Оценка и анализ эффективности производства на предприятиях нефтегазового комплекса России позволяет сделать вывод о стабильном развитии нефтегазовой отрасли, несмотря на вызовы внешней среды в виде санкционной блокады и нарушения существовавших ранее схем экспорта углеводородного сырья. Многогранная работа предприятий нефтегазового комплекса позволила увеличить объёмы добычи нефти и газа в России и организовать новые эффективные схемы экспорта нефти и газа в Китай, Индию, Турцию и другие дружественные страны.

ЛИТЕРАТУРА

1. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/1644003838_pao-tatneft-imeni-v-d-shashina
2. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/0274051582_pao-aktsionernaya-neftyanaia-kompaniya-bashneft
3. <http://topknowledge.ru/rezultaty/4498-analiz-finansovogo-sostoyaniya-oao-surgutneftegaz.html>
4. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/7708004767_pao-neftyanaia-kompaniya-lukoil
5. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/8901001325_pao-nk-rosneft-yamalnefteprodukt
6. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/7717133960_pao-nk-russneft
7. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/7707017509_pao-neftegazovayakompaniya-slavneft
8. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/8608049090_ooo-burovaya-kompaniya-evraziya
9. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/5003026493_ooo-gazprom-burenie
10. https://www.audit-it.ru/buh_otchet/7709413265_ooo-tehnologicheskaya-kompaniya-shlyumberzhe

УДК 338.012

**ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ РЕГИОНА КАК ФАКТОР
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕГО ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Е.А. Стрябкова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В.А. Смирных

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В данной статье представлены основные понятия экономической безопасности региона и основные элементы ее структуры. Также, на примере Белгородской области рассмотрели влияние инвестиционного климата на экономическую безопасность региона.

***Ключевые слова:** экономическая безопасность, регион, инвестиции, инвестиционная привлекательность*

**INVESTMENT ATTRACTIVENESS OF THE REGION AS A FACTOR IN ENSURING
ITS ECONOMIC SECURITY**

E.A. Stryabkova

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

V.A. Smirnykh

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

This article presents the basic concepts of economic security of the region and the main elements of its structure. Also, on the example of the Belgorod region we considered the impact of the investment climate on the economic security of the region.

***Keywords:** economic security, region, investment, investment attractiveness*

Экономическая безопасность является одним из приоритетов национальной безопасности страны. Под национальной безопасностью понимается состояние защищенности личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз, которое позволяет обеспечить конституционные права, свободы, достойные качество и уровень жизни граждан, суверенитет, территориальную целостность и устойчивое развитие Российской Федерации, оборону и безопасность государства [4].

Экономическая безопасность региона – залог экономической безопасности государства. Развитие и стабильность любого отдельно взятого региона формируют безопасность в целом. На рисунке 1 представим основные понятия экономической безопасности региона.

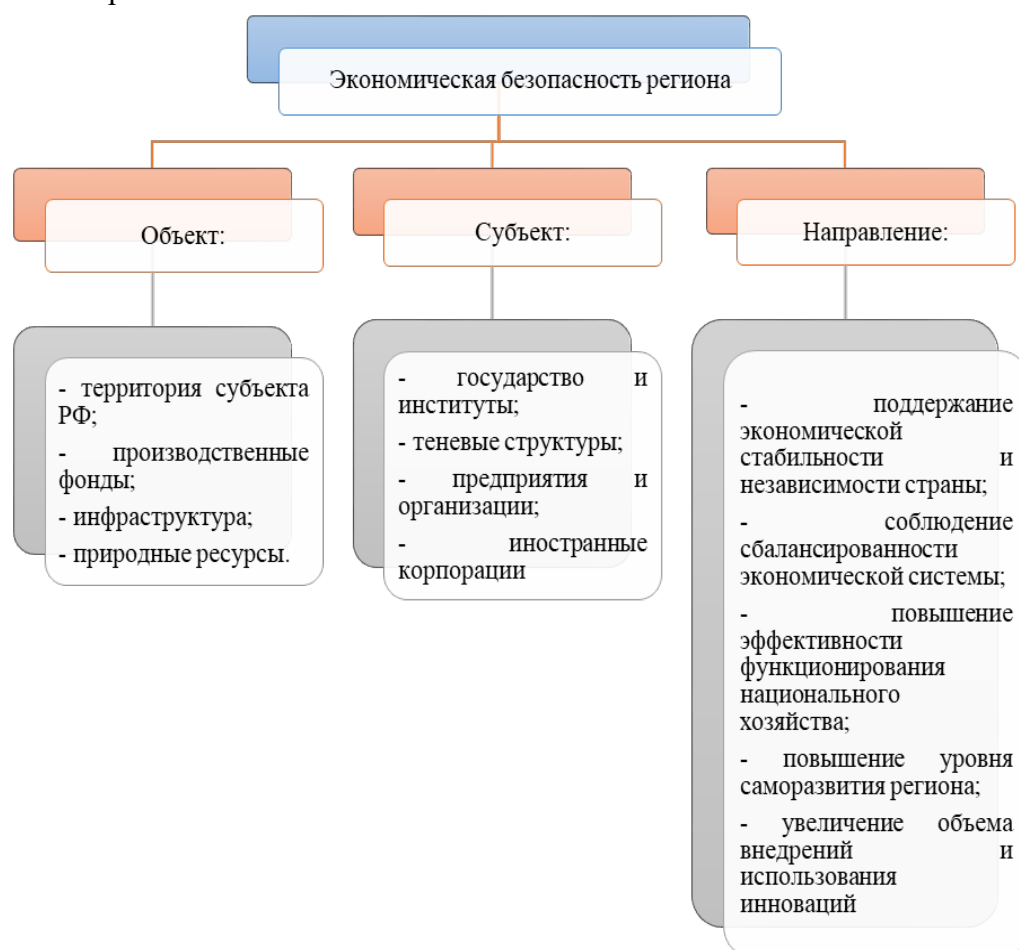


Рисунок 1 – Основные понятия экономической безопасности региона

В структуре экономической безопасности региона выделяют три основных элемента.

К первому относится экономическая независимость. В данном случае экономическая независимость предполагает возможность контроля региональной власти за региональными ресурсами. А именно, достижение такого уровня производства, эффективности и качества продукции, который будет обеспечивать ее конкурентоспособность и позволит участвовать в межрегиональной и международной торговле, кооперационных связях и обмене научно-техническими достижениями [2].

Ко второму элементу относится стабильность и устойчивость региональной экономики, что в свою очередь предполагает защиту собственности всех ее форм, создание надежных условий и гарантий для предпринимательской деятельности, а также сбалансированное распределение доходов и расходов.

К третьему относится способность к саморазвитию и прогрессу. Данный элемент подразумевает под собой создание подходящего инвестиционного климата в регионе [1].

Основной задачей в стратегии развития любого региона является привлечение инвестиций, под которыми понимается вложение капитала в любой его форме, основной целью которого является получение дохода в текущем периоде, а также увеличение вложенного капитала в будущем периоде. Для положительного результата необходимо постоянно повышать инвестиционную привлекательность региона.

От уровня инвестиционной привлекательности региона зависит активность инвестиционной деятельности, что в свою очередь определяет то насколько эффективно происходит социально-экономическое развитие экономики, как на уровне региона, так и государстве в целом. Уровень активности определяется с помощью трех показателей:

- высокие темпы экономического развития территории;
- повышение конкурентоспособности территории;
- благосостояние населения.

Согласно XI ежегодному аналитическому отчету «Оценка инвестиционной привлекательности регионов России в контексте перехода к устойчивому развитию», которое проводит Национальное Рейтинговое Агентство (далее НРА), Белгородская область занимает седьмое место в рейтинге в целом по России, ее уровень инвестиционной привлекательности находится в диапазоне IC3 – третий уровень (высокий). В федеральном округе Белгородская область занимает позицию три, следом за Московской областью. Белгородская область в ЦФО занимает первое место по уровню инвестиционной привлекательности в группе IC3. На рисунке 2 представлена доля инвестиций в основной капитал по категориям регионов.

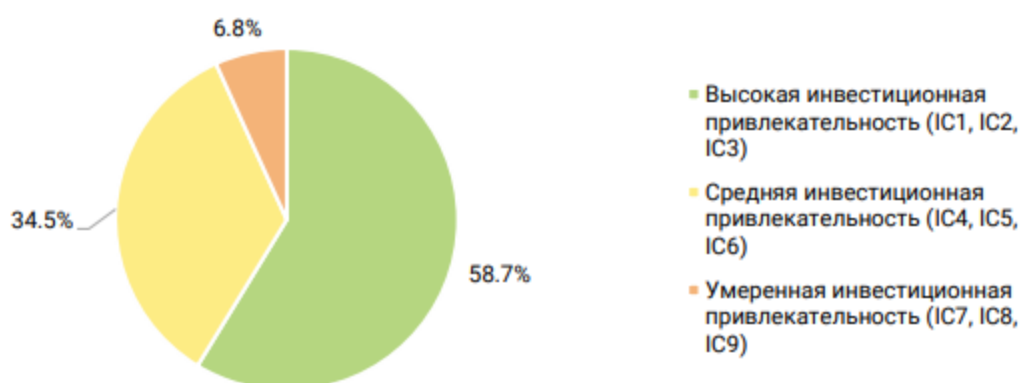


Рисунок 2 – Распределение инвестиций в основной капитал по категориям регионов (первое полугодие 2023 г.)

Как видно из диаграммы, 58,7% инвестиций принадлежит регионам с высокой инвестиционной привлекательностью, 34,5% регионам со средним уровнем привлекательности и 6,8% принадлежат регионам, имеющим умеренную инвестиционную привлекательность.

Уровень инвестиционной привлекательности региона определяется совокупность факторов (рис. 3) [5].



Рисунок 3 – Факторы региональной инвестиционной привлекательности

В 2022 году в Белгородской области была завершена реализация 6 крупных инвестиционных проектов, общий объем инвестиций которых составил 36,4 млрд рублей:

- АО «Лебединский ГОК»;
- АО «Комбинат КМАру»;
- АО «Стойленский ГОК»;
- АО «Яковлевский ГОК»;
- ООО «Полисинтез»;
- ООО «Аллнекс Белгород».

Объем инвестиций направленных на реализацию проектов связанных с промышленным производством, в том числе импортозамещение – 54,1 млрд. рублей, 7,4 млрд рублей инвестировали в реализацию проектов по обеспечению продовольственной безопасности, 9,9 (млрд рублей на кадровое обеспечение агропромышленного комплекса области. На рисунке 4 представим график объема инвестиций в основной капитал Белгородской области.

На рисунке 4 представлены меры, направленные на привлечение инвестиций.

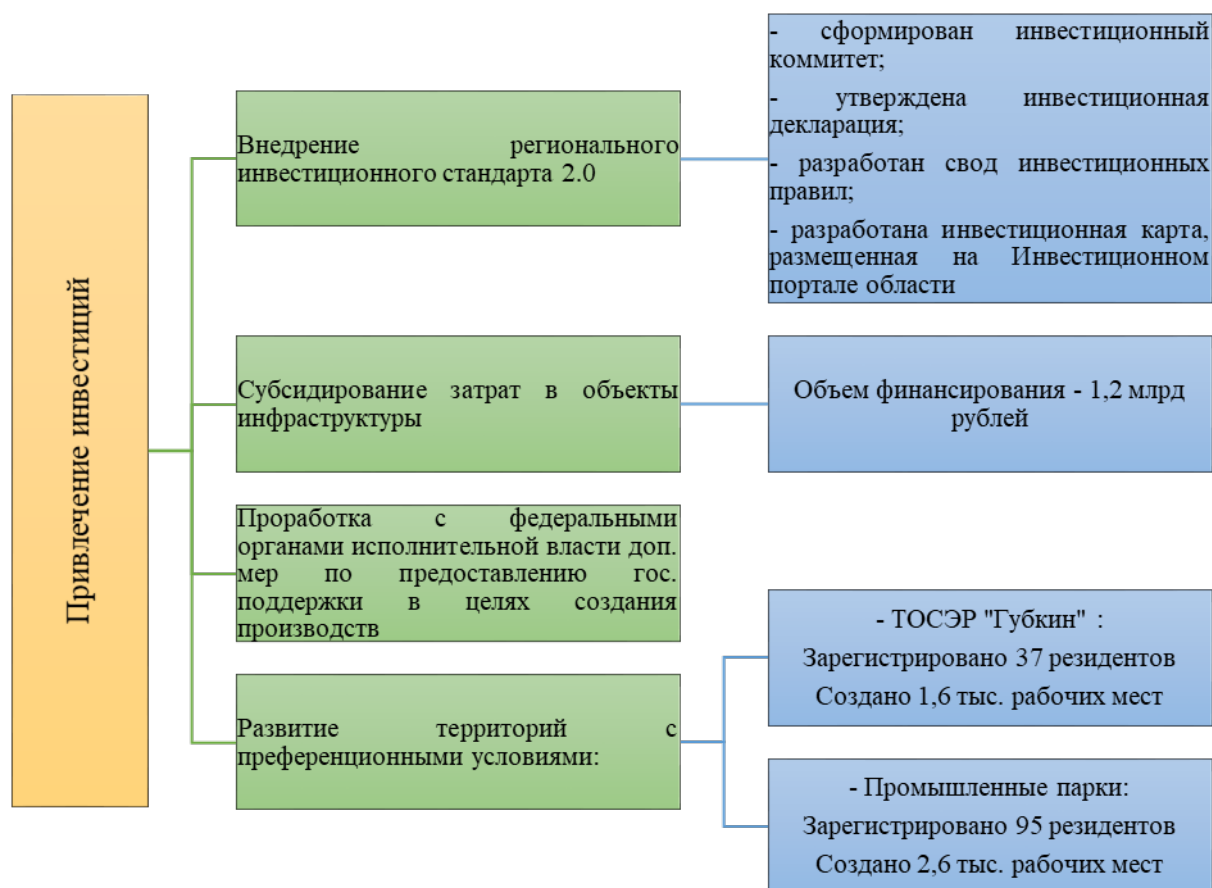


Рисунок 4 – Меры, направленные на привлечение инвестиций

На данный момент времени в области в портфеле реализуемых проектов насчитывается 149 проектов на общую сумму 311 млрд рублей, в общей сложности на один проект уходит свыше 100 млн рублей, данные проекты образовали 7,7 тыс. рабочих мест. В планах еще 24 проекта с общим объемом инвестиций на 71,4 млрд рублей, планируемые рабочие места составляют 2,2 тыс. Несмотря на положительные показатели инвестиционной деятельности региона важно отметить, что в связи со сложившейся ситуацией в области, которая связана со специальной военной операцией в 2023 году по оперативной информации территориального органа федеральной службы государственной статистики по Белгородской области наблюдается миграционная убыль населения – 3649 человек. Большое количество населения мигрировало в другие городские округа, например Яковлевский – 345 чел., Новооскольский – 119 чел., Алексеевский Белгородский и др.

Таким образом, можно сказать, что инвестиции занимают важное место в обеспечении экономической безопасности региона. Формирование благоприятных условий для привлечения инвестиций в экономику Белгородской области и повышение инвестиционной активности бизнеса – первая цель государственной программы Белгородской области по развитию экономического потенциала и формированию благоприятного предпринимательского климата в Белгородской области [3]. Инвестиционные проекты реализуемые в области положительно влияют на социально-экономическую стабильность региона. Согласно проведенному исследованию и данным анализа НРА можно сказать, что инвестиционная привлекательность Белгородской области находится на высоком уровне.

ЛИТЕРАТУРА

1. Агеенко А.А. Методологические подходы к оценке инвестиционной привлекательности отраслей экономики региона и отдельных хозяйствующих субъектов // Вопросы статистики. 2013. № 6. С. 48.
2. Гундорова М.А. Экономическая безопасность: учеб. пособие. – Владимир: ВлГУ, 2020. – 207 с. – ISBN 978-5-9984-1260-8
3. Об утверждении государственной программы Белгородской области "Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Белгородской области" от 25 декабря 2023 – docs.cntd.ru
4. Указ Президента РФ от 02.07.2021 N 400 "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации"
5. Ульямбаева А.О. Региональная экономическая безопасность: учебно-практическое пособие по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» специализации 01 «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности». – Ульяновск: Зебра, 2017. – 59 с.

УДК 338.012

КОНЦЕПЦИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО КАПИТАЛА И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА

Е.А. Стрябкова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Ю.А. Соловей

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Кязымлы Али Эльчин оглы

г. Баку, Азербайджан

университет Олдар Юрду

В данной статье доказана взаимосвязь концепции территориального капитала и экономической безопасности региона, приведены основные составляющие территориального капитала, выявлено влияние территориального капитала на экономическую безопасность региона.

Ключевые слова: инвестиции, регион, экономическая безопасность, капитал, территориальный капитал, пространственное развитие, социально-экономическое развитие.

THE CONCEPT OF TERRITORIAL CAPITAL AND ECONOMIC SECURITY OF THE REGION

E.A. Stryabkova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Yu.A. Solovey

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Kazimli Ali Elchin oglu

Baku, Azerbaijan

Odlar Yurdu University

This article examines the concept of territorial capital and the role of economic security in the region, presents the main factors of territorial capital and economic security, and reveals the relationship of territorial capital to the economic security of the region.

Keywords: *investments, region, economic security, capital, territorial capital, spatial development, socio-economic development.*

Экономическая безопасность регионов в научных трудах в области регионального развития, по большому счету, рассматривается как катализатор обеспечения всех сфер жизнедеятельности. Поскольку территориальный капитал охватывает многочисленное число компонентов региона и затрагивает факторы, связанные с экономической безопасностью региона, то на сегодняшний день тема концепции территориального капитала и экономической безопасности региона является актуальной. Число публикаций, посвященных роли территориального капитала в формировании экономической безопасности региона в отечественной литературе невелико. В связи с этим представляется актуальным выявление взаимосвязи между формированием территориального капитала и экономической безопасностью. Современные социально-экономические трансформации развития, усиление конкуренции среди регионов, стран и привлечение инвестиций приобретают особое место в системе пространственного развития территории. Советский и российский экономист А.Г. Гранберг, который является основоположником российской школы пространственных межотраслевых исследований отмечал, что исследования вопросов пространственного развития для России в традиционном формате объясняется, прежде всего, масштабностью территории страны и ее пространственной неоднородностью, которая порождает проблемы создания эффективной модели размещения ресурсов [1, с. 465]. На сегодняшний день в научных работах, как отечественных, так и зарубежных авторов особое место отводится проблематике пространственного развития, а именно обсуждаются методы оптимизации пространственного развития территорий. О пространственном развитии территории стоит говорить комплексно, а иллюзия о тех простейших сокращенных стратегиях, которые существуют сегодня, динамично исчезает.

Авторы, работы которых посвящены региональному развитию, такие как: Camagni, Lundvall and Johnson, Capello, Keeble and Wilkinson утверждают, что в современных условиях стратегия территориального развития всех отраслей экономики регионов должна затрагивать ряд факторов. [2, с. 47]. Данные факторы приведены на рисунке 1.

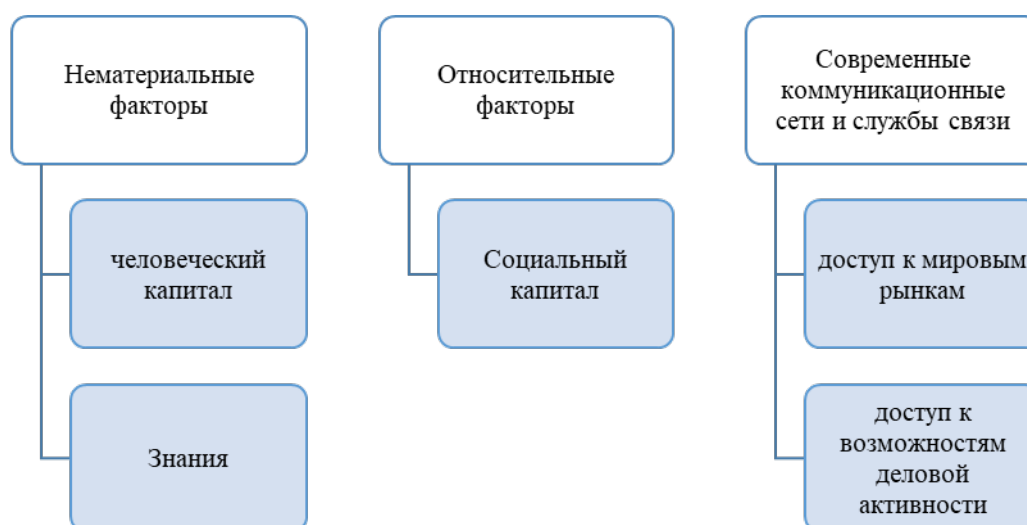


Рисунок 1 – Факторы территориального развития

Согласно данным рисунка 1 к факторам территориального развития относятся три категории, такие как: нематериальные и относительные факторы, а также современные и

коммуникационные сети и службы связи. Нематериальные факторы можно представить двумя подкатегориями – это человеческий капитал и знания. Каждый из представленных факторов имеет немаловажное значение и предопределяет роль развития территориального капитала, как отдельной категории пространственного развития территории. Такие категории как человеческий капитал и знания посредством своего потенциала выступают катализаторами в развитии и динамике роста региона. Социальный капитал, в свою очередь, можно интерпретировать как категорию, которая способствует продвижению в сотрудничестве. И, наконец, последние, две категории факторов наделены комплексом общественных благ и их потенциал направлен на повышение эффективности территории.

Все приведенные факторы можно интерпретировать как концепцию территориального капитала. Опираясь на истоки и историю развития, можно отметить, что термин «территориальный капитал» появился достаточно давно и активно набирает обороты в сфере пространственного развития территории. Начиная с 2000-х годов, формирование территориального капитала было признано одной из базовых целей региональной политики. Впервые территориальный капитал в контексте регионального развития был упомянут международным экономическим сотрудничеством и развитием, который выступает координатором социальной, экономической и экологической политики ведущих индустриальных стран – это Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР).

Вклад ОЭСР следует рассматривать как важную инициативу, придающую импульс дальнейшим исследованиям территориального капитала. Это выражение было повторно упомянуто Европейской комиссией (ЕК) пару лет спустя. В его предложении, озаглавленном «Территориальное состояние и перспективы Европейского Союза» говорится о том, что у каждого региона есть отличительные характеристики, позволяющие осуществить оценку более высокого уровня от определенного вида инвестиций, которые обладают своими индивидуальными характеристиками, подходящими под конкретный регион и способствуют эффективности использования активов и заложенного потенциала пространственного развития территории [3, с. 64-66].

Если рассматривать территориальный капитал шире, то можно его отнести к совокупности таких активов, которые позволяют формировать ключевую основу внутреннего развития в каждом городе и регионе, а также институте. Кроме того, его можно отнести к способам, на основании которых можно принимать соответствующие решения, а также анализировать профессиональные навыки для их наилучшего использования активов.

Далее рассмотрим компоненты территориального капитала, которые представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Компоненты территориального капитала

Компоненты капитала региона по данным LEADER EO (1999)	Факторы территориального капитала по данным ОЭСР (2001)
Физические ресурсы <ul style="list-style-type: none"> • Человеческие ресурсы • Культура и идентичность • Институты и управление • Ноу-хау и навыки • Виды деятельности и коммерческие фирмы • Рынки и внешние связи • Имидж и восприятие 	Географическое положение и размер <ul style="list-style-type: none"> • Климат и природные условия • Обеспеченность факторами производства • Экономика агломераций, бизнес-инкубаторы, промышленные районы, деловые сети • Традиции, взаимопонимание, обычаи, неформальные правила, «нетрадиционные взаимозависимости», солидарность, взаимопомощь, кооптация идей (социальный капитал) • Сочетание институтов, правил, практик, производителей, исследователей, политиков

Так, изучив факторы и компоненты территориального капитала, можно отметить, что по своей сути территориальный капитал – это набор активов местного предназначения, которые позволяют формировать конкурентную среду территории. Безусловно, все выявленные компоненты должны быть подвержены комплексу мер, которые направлены на устойчивое, постоянное развитие и совершенствование экономики региона, включающий механизм противодействия внешним и внутренним угрозам, что характеризует понятие «экономическая безопасность».

Рассматривая приведенную интерпретацию, можно отметить, что территориальный капитал содержит следующие составляющие (рисунок 2).



Рисунок 2 – Составляющие территориального капитала

Однако, говоря о концептуальной основе территориального капитала, следует упомянуть о том, что она включает в себя не только набор активов нематериальной и относительной формы, а также активы, которые имеют материальную форму и могут быть представлены в форме природных культурных богатств, общественных благ и общей городской структуры. Все это подтверждает и повышает роль пространственного развития территории, как на уровне конкуренции, так и выступает катализатором, обеспечивающий рост и поддержку благосостояния населения регионов.

Территориальный капитал объединяет в себе две ключевые составляющие, а именно материальную и нематериальную форму, об этом говорится в статье Р. Гиффингера – профессора Венского технического университета. При этом к факторам, которые формируют материальную составляющую целесообразно отнести (рисунок 3):



Рисунок 3 – Факторы материальной формы территориального капитала

Нематериальные активы, в свою очередь, могут быть представлены категорией социального капитала, объединяющий в себе комплекс индивидуальных особенностей, которые позволяют сформировать среду для конкурентного развития, а также включает в себя взаимодействие субъектов разных направлений, в частности власти, бизнеса и других социальных объектов [4, с. 3594].

Если рассматривать факторы, которые влияют на экономическую безопасность, то следует акцентировать внимание на том, что они между собой неразрывно связаны (рисунок 4).



Рисунок 4 – Факторы экономической безопасности [6, 4678]

По мнению И. А. Ситновой и А. А. Барлыбаева территориальный капитал условно можно сгруппировать в четыре укрупнённых модуля (рисунок 5).

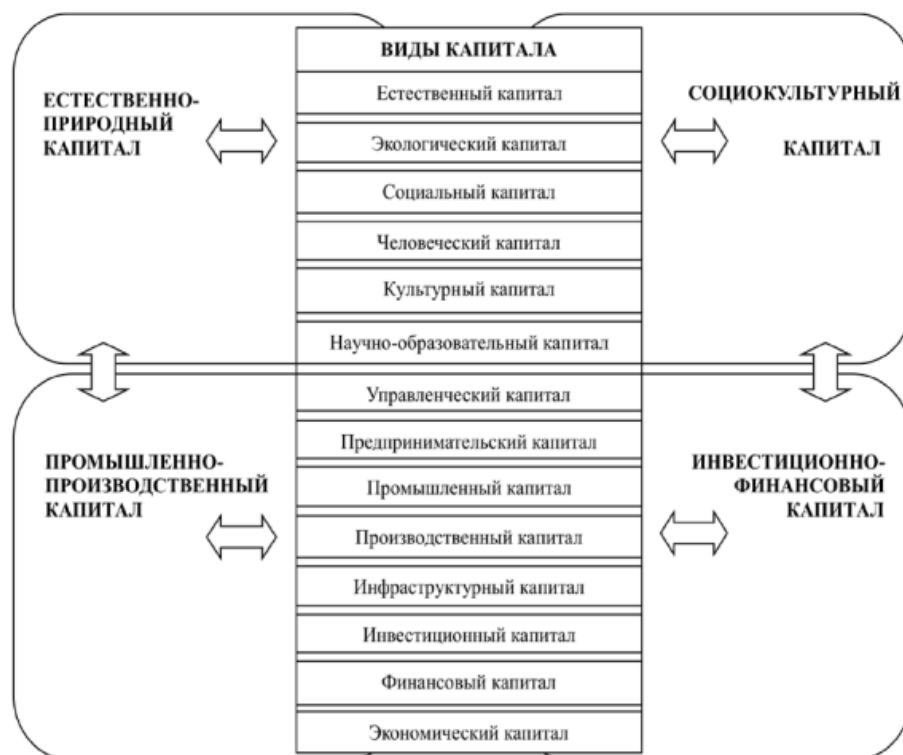


Рисунок 5 – Виды и составляющие территориального капитала [5, с. 104]

Территориальный капитал и его динамика отражают не только уровень достигнутого благосостояния, но перспективы сохранения экономического роста в долгосрочной перспективе, то есть устойчивость сложившейся модели развития. Концепция территориального капитала полезна, поскольку она включает в себя все материальные и нематериальные, частные и государственные активы, которые играют роль в определении экономических показателей. Это является результатом растущей роли территориального капитала в глобализирующемся мире – несмотря на то, что глобализация является неоспоримым фактом, в политике развития все чаще подчеркивается необходимость адаптации планов развития к существующим специфическим условиям, характеризующим каждую территорию.

Таким образом, в последнее время такому термину «как территориальный капитал» уделяется особое внимание, поскольку он по своей сути содержит в себе набор активов материальной и нематериальной формы, а также позволяет произвести оценку пространственного развития той или иной территории. Следовательно, немаловажным драйвером развития и обеспечения благосостояния регионов является потенциал территориального капитала, затрагивающий ресурсы и активы социально-экономической системы региона. Экономическая безопасность региона неразрывно связана с обеспечением национальной безопасности, что обуславливает необходимость создания в регионах условий, способствующих развитию территориального капитала.

Благодарности: исследование выполнено в рамках государственного задания НИУ «БелГУ» FZWG-2023-0014, тема проекта «Пространственно-сетевое взаимодействие российских регионов в контексте новых вызовов технологического развития».

ЛИТЕРАТУРА

1. Гранберг А.Г., Сулов В.И., Ершов Ю.С., Ибрагимов Н.М., Мельникова Л.В. Стратегии территориального и регионального развития экономики России // Проблемы и

перспективы технологического обновления российской экономики / отв. ред. В.В. Ивантер, Н.И. Комков. – Москва : МАКС Пресс, 2007. – Гл. V.1. – С. 463-484.

2. Аношкина Е.Л., Страумит И.С., Аношкин П.А. Стратегическое планирование городского развития: методологические и прикладные аспекты // Экономические стратегии. – 2011. – № 7–8/2011. – С. 146-151.

3. Лесниковская Е. В. Концепция территориального капитала в современной парадигме регионального развития // Теория и практика регионоведения. Т. III. Труды II Международной научно-практической регионоведческой конференции. Иркутск, 14–15 сентября 2019 г. / отв. ред. В. В. Яковлев. – СПб., 2020. – С. 62-69.

4. Суворова А.В. Измерение территориального капитала: сущность и особенности // Креативная экономика. – 2021. – Том 15. – № 9. – С. 3593-3610

5. Ситнова И.А., Барлыбаев А.А. Капитал территории: виды и составляющие // Научный журнал «Управленческий учет». – 2021. – № 1. – С. 103-110.

6. Почаев И.А., Макаров И.Н., Хрючкина Е.А. Связь человеческого капитала и территориального развития в контексте обеспечения экономической безопасности регионов // Креативная экономика. – 2022. – Том 16. – № 12. – С. 4675-4690.

УДК 338

АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ В УСЛОВИЯХ МЕЖДУНАРОДНОЙ САНКЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ

Г.Г. Топол

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Е.А. Стрябкова,

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведен анализ экономического развития Белгородской области, рассмотрены основные показатели, выявлено влияние международной санкционной политики на экономическую безопасность региона.

Ключевые слова: экономическая безопасность, показатели, Белгородская область

ANALYSIS OF ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE BELGOROD REGION IN THE CONDITIONS OF INTERNATIONAL SANCTIONS POLICY

G.G. Topol

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

E.A. Stryabkova,

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

The article analyzes the economic development of the Belgorod region, examines the main indicators, and identifies the impact of international sanctions policy on the economic security of the region.

Key words: economic security, indicators, Belgorod region

Актуальность. Экономика Российской Федерации начиная с 2014 года и по настоящий момент столкнулась с серьезными экономическими проблемами и

препятствиями в своем развитии. Одним из ключевых факторов, отрицательно влияющих на экономику страны, является санкционная политика, которая применяется иностранными государствами и организациями с целью оказания экономического давления и подчинения страны-объекта определенному набору международных правил. Санкции, как первичные действия, имеют значительные негативные последствия для различных отраслей экономики не только России в целом, но и отдельных регионов и областей в частности [1]. А понимание правовых основ санкционных мероприятий жизненно важно для ориентирования в сложном ландшафте международных отношений. И вопросы обеспечения экономической стабильности и повышения уровня экономической безопасности являются первостепенной задачей государственных и региональных институтов власти. Понимание этих процессов стало предметом споров представителей финансовых, социально-экономических, политических и других сфер деятельности, которые сообща пытаются найти наиболее эффективные способы действия и защиты от внешнего влияния. И только своевременное и правильное разрешение данной проблемы позволит обеспечить устойчивое социально-экономическое развитие в рамках реализуемой государственной политики страны.

Цель статьи – проанализировать основные показатели (индикаторы) экономического развития на примере Белгородской области в период 2021-2023 г.г. в условиях международной санкционной политики.

Основной материал. Введение экономических санкций против страны может вызвать значительные последствия, оказывающие влияние на ее национальные интересы, социально-экономическое развитие, гражданское общество и на то, как она вписывается в мировую политику. Согласно Указу Президента Российской Федерации от 02.07.2021 г. № 400 О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации «национальная безопасность Российской Федерации – состояние защищенности национальных интересов Российской Федерации от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав и свобод граждан, достойные качество и уровень их жизни, гражданский мир и согласие в стране, охрана суверенитета Российской Федерации, ее независимости и государственной целостности, социально-экономическое развитие страны» [2]. Считается, что экономическая безопасность – это часть национальной безопасности страны, и это ключевой показатель противостояния России международным санкциям. А «угроза экономической безопасности – совокупность условий и факторов, создающих прямую или косвенную возможность нанесения ущерба национальным интересам Российской Федерации в экономической сфере» [3].

Множество факторов, формирующих экономическую безопасность, находят отражение в разнообразии подходов, используемых для их измерения. Некоторые подходы направлены на количественную оценку частоты конкретных рисков, в то время как другие рассматривают последствия реализующегося риска и доступные людям средства защиты от этих рисков (особенно ресурсы, предоставляемые программами социального обеспечения). Комплексная мера экономической безопасности в идеале учитывала бы как частоту возникновения каждого риска, так и его последствия, и некоторые попытки в этом направлении уже предпринимались. Еще одна проблема заключается в агрегировании различных рисков, формирующих экономическую безопасность, поскольку в показателях, описывающих эти риски, отсутствует общая метрика для оценки их серьезности. Последняя, еще более трудноразрешимая проблема заключается в учете долгосрочных последствий для качества жизни различных мер политики, используемых для ограничения экономической безопасности (влияние на безработицу, рабочую силу и т.п.).

В Стратегии экономической безопасности Российской Федерации прописан ряд количественных показателей и качественных параметров состояния экономики, выход за пределы которых вызывает угрозы экономической безопасности страны [3]. Основными показателями экономической стабильности и экономической безопасности

региона/области, согласно литературным данным, являются «индикаторы, отражающие способность экономики к устойчивому росту... индикаторы структуры экономики... индикаторы научно-технического развития, инвестиционной и инновационной активности... индикаторы развития социальной сферы... индикаторы демографического развития... индикаторы устойчивости денежно-финансовой сферы» [4].

Данные сравнительного анализа показателей уровня экономической стабильности Белгородской области в условиях жесткой санкционной политики показаны в таблице 1.

Таблица 1– Показатели (индикаторы) экономического развития Белгородской области в период с 2021 по 2023 г.г.

Показатели	2021	2022	2023
объем валового регионального продукта на душу населения, тыс. руб.	881 700,6	903 759,6	-
объем промышленной продукции, млн. руб.	1 019 828	1 044 302	1 024 642
продукция сельского хозяйства, млн. руб.	342 101	349 344	351 653
оборот продукции малого предпринимательства, млрд. руб.	497,8	587,3	-
оборот организаций с различными формами собственности, млрд. руб.	1 985,6	2 159,4	-
удельный вес убыточных организаций, %	20,2	22,1	-
объем затрат федерального бюджета на фундаментальные исследования, млн. руб.	2 941,4	3 959,9	4 348,2
оборот обрабатывающей промышленности, млн. руб.	47 648	56 281	-
уровень занятости населения в трудоспособном возрасте, %	81,3	81,7	82,8
уровень безработицы, тыс. человек / %	34,7/ 4,9	30,6/4,2	28,4/3,7
доля расходов на здравоохранение, %	2,9	3,6	3,8
обеспеченность населения учреждениями образования, в %	0,7	0,7	0,9
миграционный прирост населения, %	37,6/	35,4/	-/-
Потребительские расходы на душу населения в месяц, руб	26 516	28 960	32 092
продолжительность жизни, ср. число лет	70,67	73,03	-
уровень доходов населения, в %	47,8	50,1	51,6

Источники: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2023: Р32 Стат. сб. / Росстат. – М., 2023. – 1126 с.; материалы справочно-правовых систем «Гарант» и «Консультант-Плюс»; статистические данные Федеральной службы государственной статистики РФ; Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Белгородской области; «-» – сведения отсутствуют.

Согласно проведенных нами исследований, данные таблицы показывают незначительный рост основных показателей экономического развития Белгородской области в условиях жестких экономических санкций, и можно выделить целый ряд таких положительных моментов как увеличение доходов населения и доли расходов на здравоохранение и обеспеченность населения учреждениями образования, положительная

динамика промышленного производства, повышение уровня занятости населения в трудоспособном возрасте и т.д. А экономическая защищенность – это важный показатель благосостояния общества, который отражает устойчивость и может влиять на важные решения, касающиеся расходов, рождаемости, работы и условий жизни. Кроме этого, реализация областных проектов и программ, которые касаются всех сфер общественной жизни региона, также отражаются на увеличении значений основных социально-экономических показателей, и, как следствие, на экономической безопасности Белгородской области и региона в целом. С 2023 года под украинские санкции и санкции США попали такие крупные промышленные компании Белгородской области как ООО «Нерудная компания», ООО «Трейдком», акционерное общество «Союзгидравлика», ООО «СКИФ-М», ЗАО «Сокол-АТС», компания «Транспорт будущего», которая входит в группу «ЭФКО» и др., а также и аграрии Белгородчины. Однако, в целях противодействия санкциям и с целью снижения «рисков» экономических потерь были предприняты «спасательные» меры по повышению самообеспеченности области/региона, мероприятия упреждающего действия (например, накопление стратегических запасов, разработка альтернативных внешних источников поставок, новых логистических цепочек, стимулирование и диверсификация отечественного производства), развитие внешних экономических связей с государствами, не участвующими в санкциях. Кроме того, с целью снижения риска предусмотрены новые системы мер поддержки, такие как выделение дополнительной федеральной поддержки, представление наиболее пострадавшим отраслям экономики налоговых каникул и субсидий, сокращение непроизводительных затрат и др.

Выводы. Таким образом, экономические санкции хоть и являются мощными инструментами в сфере международных отношений, имеющими далеко идущие последствия, однако, детальное понимание правовых основ неправомерного их воздействия дает возможность проведению мероприятий по снижению «рисков» экономических потерь. И данные мероприятия окажут существенную поддержку региональной экономике, и позволят предприятиям агропромышленного комплекса Белгородчины удержаться на международном рынке, сохранив свои ключевые конкурентные преимущества и сохранив потенциал к развитию.

Благодарности: исследование выполнено в рамках государственного задания НИУ «БелГУ» FZWG-2023-0014, тема проекта «Пространственно-сетевое взаимодействие российских регионов в контексте новых вызовов технологического развития».

ЛИТЕРАТУРА

1. Жуков В.А., Полянская И.В. Проблемы развития экономики России в условиях санкций // Современные научные исследования и инновации. 2023. № 12 [Электронный ресурс]. URL: <https://web.snauka.ru/issues/2023/12/101138>
2. Указ Президента Российской Федерации от 02.07.2021 г. № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации». – Консультант Плюс www.consultant.ru
3. Указ Президента Российской Федерации от 13.05.2017 №208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года». – Консультант Плюс www.consultant.ru
4. Экономическая безопасность: учеб. пособие / Е. А. Меньшикова. – Хабаровск: Изд-во Тихоокеан. гос. ун-та, 2015. – 327 с.

«УМНАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ» КАК ИНСТРУМЕНТ ЭКОНОМИЧЕСКОГО И ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ

Д.В. Хребтов

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский
университет

Научный руководитель: д.э.н., проф. Стрябкова Е.А.

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский
университет

***Аннотация.** «Умная специализация» является инструментом регионального развития, согласно которому регионы осваивают новые профильные направления. За счет реализации данного механизма происходит чего происходит рост региональной экономики, запускается механизм сотрудничества науки и бизнес, снижаются угрозы экономической безопасности региона.*

***Ключевые слова:** «умная специализация», регион, экономическая безопасность региона, угрозы экономической безопасности региона*

«SMART SPECIALIZATION» AS A TOOL FOR ECONOMIC AND INNOVATIVE DEVELOPMENT OF REGIONS

D.V. Hrebtov,

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

Scientific supervisor: Doctor of Economics, Professor Stryabkova E.A.

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

***Annotation.** «Smart specialization» is a tool for regional development, according to which regions develop new specialized areas. Due to the implementation of this mechanism, the growth of the regional economy occurs, the mechanism of cooperation between science and business is launched, threats to the economic security of the region are reduced.*

***Keywords:** "smart specialization", region, economic security of the region, threats to economic security of Region*

Российские регионы, в настоящее время, функционируют в достаточно нестабильных экономических условиях. Кризисные явления и ограниченность финансовых ресурсов вынудили разработать концепцию «умной специализации» регионов, обосновывающую дифференцированное финансирование инновационного развития регионов в соответствии с разработанными ими стратегиями «умной специализации». Каждый регион, в независимости от уровня своего экономического развития, сталкивается с определенными социально-экономическими проблемами. Подчеркнем, что инновационные решения выступают в данном случае как важное всеобъемлющее решение многих проблем. Поэтому каждый год большое внимание уделяется совокупности различных инструментов в региональном развитии, и в том числе, стратегии «умная специализация».

Авторы Мележиков Д.Е., Платонов А.М. [2], представляют структуру классической европейской концепции по формированию региональной инновационной стратегии, которая базируется на принципах «умной специализации» следующим образом

(рисунок 1.5).



Рисунок 1 – Концепция формирования региональной инновационной стратегии в Европе, базирующейся на принципах «умной специализации»

Что касается нашей страны, то не для всех регионов РФ характерно иметь утвержденные стратегии (концепции) инновационного развития или профильный раздел в региональной стратегии социально-экономического развития.

Концепция «умной специализации» может совершенствовать региональные инновационные стратегии. При этом такие стратегии должны быть строго индивидуальными, и учитывать специфическую экосистему науки и инноваций конкретного региона. Суть подхода состоит в формировании региональной стратегии на основе преимуществ и потенциала отдельной территории. То есть, при использовании принципов «умной специализации» формируется региональная стратегия, которая учитывает все преимущества потенциала определенной территории. На основании исследований в концептуальный подход к выбору приоритетов регионального инновационного развития в России с учетом принципов «умной специализации» определяется следующим образом (рисунок 2).

1. Определение приоритетов инновационного развития региона: определение мировых трендов, технологических трендов в отраслях специализации региона; учет глобальных тенденций технологического уровня; учет тенденций согласно прогнозу научно-технологического развития РФ до 2030 г.

2. Выбор ограниченного количества приоритетных отраслей, базирующихся на следующих возможностях: эволюционные процессы в отрасли с новым продуктом; модернизация новыми технологиями; процессы диверсификации.

3. Определение ключевых компетенций региона: определение уникальных инновационных компетенций региона.

4. Формирование инновационных кластеров по выбранным отраслям: инициаторами выступают государство, бизнес-структуры, вузы, НИИ.

Рисунок 2 – Выбор приоритетов регионального инновационного развития в российских регионах с учетом принципов «умной специализации»

При выборе стратегических приоритетов необходимо принимать во внимание принципы «умной специализации» (рисунок 3).

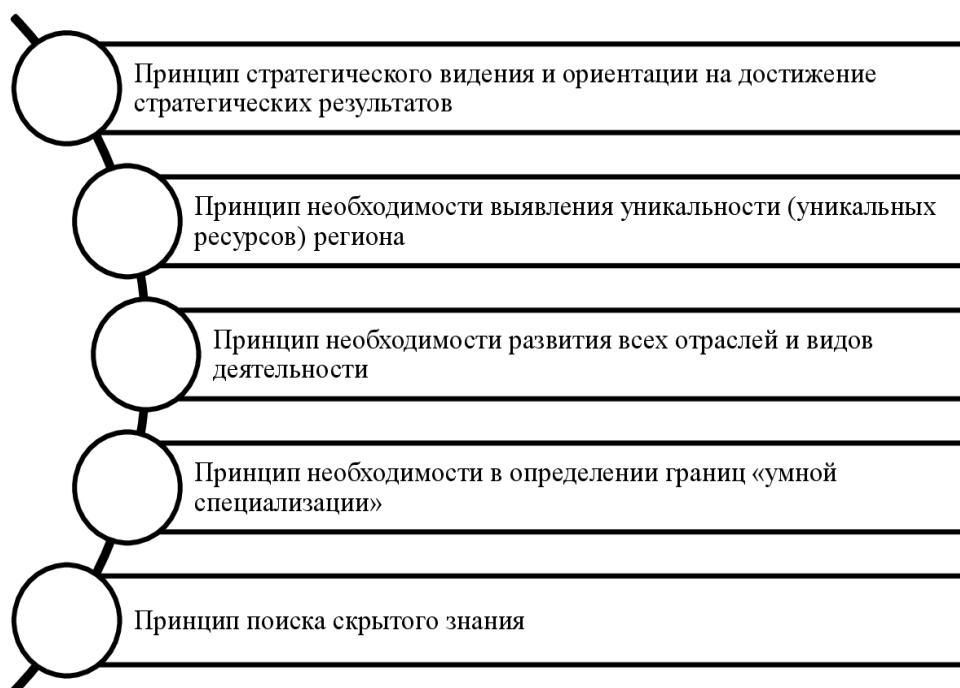


Рисунок 3 – Базовые принципы «умной специализации» (составлено на основании [1])

То есть, согласно данной концепции, регион может идти по собственному пути инноваций, при этом повышая уровень своего экономического развития. Так же отметим, что инновационный вектор развития каждого региона специфичным в зависимости от

имеющихся условий и потенциала развития. В результате, как так же отмечают авторы [2] регион сконцентрируется либо на традиционных для него отраслях, либо выберет путь формирования новых высокотехнологических секторов экономики.

ЛИТЕРАТУРА

1. Куценко Е. Десять принципов умной специализации регионов (сообщение 30.04.2021). НИУ ВШЭ. Лаборатория исследований науки и технологий. [Электронный ресурс]. URL: 470525918.html (дата обращения: 12.04.2024).
2. Мележиков Д. Е. «Умная специализация» региона как инструмент его экономического и инновационного развития / Д. Е. Мележиков, А. М. Платонов. – Текст : электронный // Весенние дни науки : сборник докладов Международной конференции студентов и молодых ученых (Екатеринбург, 22–24 апреля 2021 г.). – Екатеринбург : УрФУ, 2021. – С. 938-942.
3. Мерзликина Г.С. Концепция «Умной специализации» регионов: уточнение принципов // Вопросы инновационной экономики. – 2021. – Том 11. – № 3. – С. 997-1014. – doi: 10.18334/vines.11.3.113227.
4. Отраслевая структура экономики региона: базовые характеристики, факторы формирования / Е. А. Стрябкова, Н. А. Герасимова, А. М. Кулик, Д. В. Хребтов // Экономика и предпринимательство. – 2023. – № 9(158). – С. 516-521. – DOI 10.34925/EIP.2023.158.09.095. – EDN ISZFXW.

УДК 332.1

ПАРАДИГМАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА

И.В. Чистникова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье предложен подход к оценке уровня экономической безопасности региона на основе трех обеспечивающих компонентов: привлекательность и конкурентоспособность региона для населения, экономические доходы и их рост на территории региона (уровень экономической доходности регионального промышленного комплекса), техногенная и политическая защищенность региона и объектов на территории.

Ключевые слова: парадигма экономической безопасности региона, индикаторы экономической безопасности региона, привлекательность региона для населения, конкурентоспособность региона, техногенная защищенность, политическая безопасность

PARADIGMATIC ATTITUDES FOR ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE REGION

I.V. Chistnikova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article proposes an approach to assessing the level of economic security of the region based on three supporting components: the attractiveness and competitiveness of the

region for the population, economic incomes and their growth in the region (the level of economic profitability of the regional industrial complex), technogenic and political security of the region and facilities on the territory.

Keywords: *paradigm of economic security of the region, indicators of economic security of the region, attractiveness of the region for the population, competitiveness of the region, technological security, political security*

Не вызывает сомнения актуальность проблемы обеспечения экономической безопасности регионов в условиях агрессивности внешней среды, неопределенности ситуации на рынках, ускорения темпов общественного и научно-технического развития.

Вопросы экономической безопасности территории оказывают влияние на жизнь каждого человека, проживающего на территории нашей страны. Экономическая безопасность является комплексным и емким понятием, включающим в себя различные составляющие, которые оказывают влияние на ее формирование. Ее целевое предназначение – преодоление угроз социально-демографического, финансово-экономического, природно-экологического характера. Для решения этой системной задачи необходимо формирование эффективного механизма, способного создать условия для реализации условий обеспечения экономической безопасности.

Сложная ситуация в стране и мире обуславливает необходимость пересмотра устоявшихся подходов к факторам и метрикам экономической устойчивости и безопасности территориальных организаций.

Многие авторы при формировании комплекса параметров оценки экономической безопасности региона делают акцент на качество жизни, и связанное с ним перетекание человеческого капитала [2].

По нашему мнению, имеющиеся и нашедшие широкое применение комплекс показателей и индикаторов измерения уровня экономической безопасности региона в процессе аналитической процедуры следует сверять с результирующими метриками. По нашему мнению, имеет место три редактирующих блока, отражающих степень экономической безопасности территории:

- привлекательность и конкурентоспособность региона для населения;
- экономические доходы и их рост на территории региона (уровень экономической доходности регионального промышленного комплекса);
- техногенная и политическая защищенность региона и объектов на территории.

Логика пересмотра парадигмальных установок измерения экономической безопасности территории связана с важностью субъективного восприятия региона гражданами и предпринимателями. Измерение экономической безопасности на основе индикаторов дает объективную картину состояния территориальной системы, но не учитывает тезис, что устойчивый регион – это местность со стабильным или увеличивающимся количеством населения, обеспеченным благами за счет функционирования экономических и эффективного промышленного комплекса, защищенного от техногенных и политических угроз.

Экономическое поведение любой территории фокусируется сегодня на повышении региональной конкурентоспособности путем сохранения и использования имеющихся, а также создания (формирования) и реализации новых конкурентных преимуществ.

Конкурентоспособность территории обусловлена в первую очередь ее географическим положением и наличием ресурсов. Прочие же региональные преимущества в той или иной мере являются производными от конкурентоспособности государственного (в том числе муниципального) управления, а также от конкурентоспособности бизнеса (в том числе конкурентоспособности работающих в регионе предприятий и выпускаемой ими продукции) [1].

Наличие конкурентных преимуществ можно считать важнейшим фактором обеспечения экономической безопасности региона. К естественным преимуществам территории можно отнести:

- выгодное пространственное положение;
- наличие полезных ископаемых и других ценных ресурсов;
- уровень личной безопасности, политической обстановки и экономических свобод;
- параметры рынка труда;
- уровень здоровья и социального благополучия жителей;
- социальная обстановка и взаимоотношения в обществе;
- меры государственной политики в экономической сфере;
- развитие рынков.

Привлекательность территории для населения является категорией, отражающей качество объектов пребывания людей и их соответствие желаемому уровню при одновременном прогрессе регионального комплекса в соответствии с темпами возрастания культуры быта и потребления общества.

Некоторые авторы считают важность выделения привлекательность региона для двух групп заинтересованных сторон – предпринимателей и населения. По нашему мнению, концентрация предпринимательских структур и представителей бизнес-сообщества, наличие и развития компании разных отраслей является промежуточным параметром измерения общего уровня экономической безопасности региона. Тогда как привлекательность территории для населения является итоговым, интегральным и результирующим индикатором экономической безопасности местности.

Общая привлекательность для населения состоит из социальной, трудовой, экономической, природно-климатической компонент, имеющих значение при выборе людьми места жительства.

Трудовая привлекательность региона характеризуется степенью соответствия рабочих мест, условий труда, уровня трудового вознаграждения, кадровой политики пожеланиям потенциальных работников.

Экономическая привлекательность региона для населения состоит в субъективном измерении степени удовлетворенности материальных потребностей граждан за счет собственных доходов при сложившихся ценах.

Природно-климатическая привлекательность региона отражает оценку людьми степень красоты ландшафта и природных объектов, мягкости климата и комфортности погодных условий, благоприятности экологической ситуации.

Резюмируя, отметим, что привлекательность территории для населения связана с уровнем доходов граждан и перспективами в жизни: люди хотят иметь большую зарплату, престижную работу и гарантии приобретения собственного жилья [3].

Урбанизация, развитие промышленных комплексов, в том числе опасных производств, становятся источниками в техногенной сфере.

Поэтому региональное пространство может считаться безопасным только в случае наличия средств обеспечения его защиты от чрезвычайных происшествий и ситуации. Безопасный регион несомненно должен обладать признаками технической, технологической, техногенной устойчивости в случае возникновения угрозы или опасности.

Важным свойством территориальной системы является степень политической безопасности как системы гарантий прав и свобод для населения. С другой стороны, внешний уровень политической безопасности характеризуется способностью противостоять попыткам нарушить целостность территории и нанести ущерб.

Измерение уровня экономической безопасности по предложенным результирующим параметрам может проводиться как дополнительный этап оценки к традиционному подходу расчета индикаторов, а также как самостоятельный инструмент. Для анализа привлекательности и конкурентоспособности региона с точки зрения

населения целесообразно применять методы социологических и экономико-демографических исследований, значения уровня экономических доходов и их роста следует определять по отчетности субъектов регионального промышленного комплекса об уровне доходности, степень техногенной и политической защищенности региона и объектов на территории можно охарактеризовать на основе описания способов защиты субнациональных единиц от наступления нежелательных событий в политической и техногенной сферах.

Следовательно, предлагаются расширить общепринятую модель оценки уровня экономической безопасности региона, основанную на анализе значений показателей, разносторонне характеризующих состояние территориальной социально-экономической системы с точки зрения рисков и угроз, измерение трех блоков результирующих метрик: привлекательность и конкурентоспособность региона для населения, экономические доходы и их рост на территории региона, технологическая и политическая защищенность объектов на территории региона.

ЛИТЕРАТУРА

5. Антонова М.В., Белозерских Е.Н. Влияние валютного курса на экономическую безопасность государства // Современная российская наука: проблемы и перспективы развития. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 25-летию принятия Конституции Российской Федерации. Под редакцией Р.Г. Назипова, Р.Н. Назмутдиновой. – 2019. – С. 163-166.

6. Антонова М.В., Хомутов А.Е. Исследование информационной безопасности финансового рынка России // Экономика XXI века. Сборник материалов международной научно-практической конференции. Под редакцией О.А. Чистяковой. Новосибирск. – 2022. – С. 161-165.

7. Качанова А.С., Антонова М.В. Кредитоспособность региона: терминология и методы оценки // В сборнике: Пространственное развитие территорий. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. Ответственные редакторы Е.А. Стрябкова, И.В. Чистникова. – 2018. – С. 263-266.

Секция 3. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БИЗНЕСА

УДК 347.92

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ НАПРИМЕРЕ ООО «ГК АГРО-БЕЛОГОРЬЕ»

Э.Д. Алфимова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский

Д.Ю. Соловьев

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский

Н.Е. Соловьева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский

***Аннотация:** Статья посвящена выявлению специфики мероприятий экономической безопасности в сельскохозяйственной отрасли народного хозяйства России. Выявляя угрозы, которым подвержена данная отрасль, мы сможем более подробно изучить, какие мероприятия помогут нам в сохранении производства.*

***Ключевые слова:** экономическая безопасность, сельскохозяйственная отрасль, угрозы, экономика*

ECONOMIC SECURITY IN AGRICULTURE, FOR EXAMPLE, LLC GC AGRO- BELOGORIE

E.D. Alfimova

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

D.Yu. Solovjev

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

N.E. Solovjeva

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

***Abstract:** The article is devoted to identifying the specifics of economic security measures in the agricultural sector of the national economy of Russia. By identifying the threats to which this industry is exposed, we will be able to study in more detail which measures will help us in maintaining production.*

***Keywords:** economic security, agricultural sector, threats, economy*

Сельскохозяйственная отрасль – это отрасль экономики Российской Федерации, которая представлена такими видами деятельности как: животноводство, растениеводство, рыболовство, птицеводство, включает в себя выращивание различных сельскохозяйственных культур, выведения скота. Стоит отметить чрезвычайную важность данной отрасли в сложившихся условиях, принимая во внимание, что отрасль является одной из основополагающих для России.

Рассмотрим не менее важное для страны понятие и в экономике – экономическая безопасность. В классическом своем понятии безопасность в экономике призвана

обеспечивать эффективное использование ресурсов и одновременно минимизацию рисков финансовых потерь, вместе с тем оптимизацию производства, удовлетворение потребностей и улучшение показателей.

Необходимость эффективного функционирования и специфика деятельности сельскохозяйственной отрасли народного хозяйства страны обусловлена зависимостью от множества факторов, в том числе природно-климатических, политических, экономических, финансовых [6]. Отрасль подвержена большому количеству как внешних, так и внутренних угроз. В основе этого лежит как таковая сезонность производства, природно-климатическая зависимость. Как следствие сезонности выступает низкая доходность, текущая неплатежеспособность.

Также к другим угрозам относятся вероятная низкая урожайность (продуктивность скота и птиц), проблемы со сборкой и откормом, транспортировкой, вероятные эпидемии, повреждения, высокая изнашиваемость оборудования, низкий профессионализм сотрудников. Данная отрасль требует высокого уровня инвестиционных вложений, что говорит и о финансовой зависимости.

Мероприятия экономической безопасности призваны бороться со всеми перечисленными угрозами на предприятии, не давая достигнуть критически низкого уровня платежеспособности и обеспечить нужный уровень производства, сохраняя качество.

То же самое подтверждает Яковлев В.М. характеризуя экономическую безопасность как защищенность предприятия от угроз, способность сохранить свою самобытность независимо от влияния различных факторов [3]. Таким образом, экономическая безопасность представлена неким свойством, обладая которым предприятие способно устоять перед возникающими угрозами. Но по каким критериям мы можем оценить эту безопасность?

Информационной базой для исследования в данной статье будет агропромышленное предприятие, входящее в перечень системообразующих организаций России – ООО «ГК Агро-Белогорье» [7]. Основным видом деятельности компании является молочное животноводство.

Таблица 1 – Анализ отчетности ООО «ГК Агро-Белогорье»

Наименование показателя	31.12.22	31.12.21	31.12.20	Отклонение относит., %	
	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	2022/ 2021	2021/ 2020
АКТИВ					
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ					
Нематериальные активы	-	3 970	209	-3970	+89
Основные средства	336 251	483 600	270 330	-30	+79
Доходные вложения в материальные ценности	32 396	41 631	38 501	-22	+8
Финансовые вложения	2 009 327	1 910 412	2 197 947	+5	-14
Отложенные налоговые активы	71 075	81 921	4 319	-13	+89
Прочие внеоборотные активы	495	5 078	1 634	-90	+210
Итого по разделу I	2 449 544	2 526 612	2 512 940	-5	+0.5
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ					
Запасы	388	2 093	1 604	-81	+30
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	6	838	449	-99	+86
Дебиторская задолженность	7 784 530	7 857 937	7 728 868	-1	+1
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1 258	10 353 104	1 207	-99.9	+750
Денежные средства и денежные эквиваленты	12 077 604	3 687 985	8 874 697	+227	-59

Наименование показателя	31.12.22 тыс. руб.	31.12.21 тыс. руб.	31.12.20 тыс. руб.	Отклонение относит., %	
				2022/ 2021	2021/ 2020
Прочие оборотные активы	3 657	4 035	8 288	-10	-52
Итого по разделу II	19 867 443	21 905 992	16 615 113	-10	+31
БАЛАНС	22 316 987	24 432 604	19 128 053	-9	+28
ПАССИВ					
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ					
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	10	10	10		
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	3 795 549	5 487 072	3 069 050	-31	+78
Итого по разделу III	3 795 559	5 487 082	3 069 050	-31	+78
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА					
Заемные средства	18 180 534	16 781 553	16 016 421	+8	+4
Отложенные налоговые обязательства	64 545	80 611	511	-20	+1477
Прочие обязательства	224 996	257 470	-	-13	+
Итого по разделу IV	18 470 075	17 119 634	16 016 932	+7	+7
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА					
Заемные средства	-	-	2 000		
Кредиторская задолженность	29 859	1 805 880	24 763	-99	+629
Доходы будущих периодов	-	-	-		
Оценочные обязательства	21 494	20 008	15 298	+7	+30
Итого по разделу V	51 353	1 825 888	26 778 298	-98	-93
БАЛАНС	22 316 987	24 432 604	19 128 053	-9	+28

Бухгалтерский учет является одним из основополагающих элементов для принятия управленческих решений для повышения эффективности деятельности предприятия. а экономическая безопасность помогает снижению уровня угроз предприятия.

Согласно данным бухгалтерского баланса ООО «ГК Агро-Белогорье» за 2020-2022 годы [6] мы можем проследить динамику основных показателей предприятия: дебиторской и кредиторской задолженности, основных средств, это поможет нам в понимании положения организации на рынке. Сравнивая периоды и соответствующие им доли можно увидеть аномальные изменения в структуре баланса. С этого и начинается исследование экономической безопасности. По итогу экономист должен придти либо к понятию «финансового здоровья» предприятия, либо предоставить подробный отчет в отклонениях и тенденциях предприятия, которые могут стать существенной угрозой для его финансовой стабильности.

Анализ выявил, что показатели финансово-хозяйственной деятельности менялись незначительно, немного снизились основные средства. При этом мы наблюдаем значительное увеличение доли денежных средств. Возможно, это связано с продажей некоторого оборудования, в связи с его износом.

По остальным критериям ситуацию в компании можно считать нормальной, стабильной. Нужно потрудиться над некоторыми показателями, но задача экономической безопасности заключается не в достижении идеальных показателей, а в создании таких условий, где компания способна противостоять различным угрозам, нивелируя их. А анализ данных помогает специалистам и руководителю принимать дальнейшие стратегические и управленческие решения.

Безусловно, исследование уровня экономической безопасности на предприятии должным уровнем проходит, беря во внимание правовую, информационную, организационные стороны. Но для нас, как экономистов, более показательным будет ее экономическая сторона. Исследование любого предприятия начинается с бухгалтерской отчетности.

Исследуя бухгалтерскую отчетность, мы изучаем такие показатели как: ликвидность, платежеспособность, объем собственного капитала. Исследование финансовой устойчивости проходит через расчет коэффициентов покрытия, автономии, финансовой зависимости, обеспеченности, рентабельности, темпы роста.

Гладышев Д.А. для оценки экономической безопасности предлагает использовать коэффициент экономической безопасности предприятия. Анализируя систему экономической безопасности предприятия, отдельные авторы предлагают учитывать методики банкротства, например, модель Таффлера – модель банкротства Таффлера или использовать модели Альтмана [1].

Создание SWOT и SPACE анализов, построение пятифакторной модели Альтмана, безусловно эти показатели помогут взглянуть нам на «картину» предприятия, но только на общую. Перечисленные показатели являются наиболее общими, поскольку не учитывают отраслевую принадлежность организации [4].

Таким образом, исследование экономической безопасности предприятия должно проводиться всецело, беря во внимание отраслевую принадлежность, политическую, экономическую ситуацию на рынке. Оно включает в себя огромный пласт исследований и задействует специалистов из разных областей, которые, соединив данные своих исследований могут сделать достоверный прогноз жизни компании.

ЛИТЕРАТУРА

1. Экономическая безопасность: Учебное пособие / Под ред. Манохиной Н.В.. – М.: Инфра-М, 2018. – 224 с.
2. Воронова Е. Ю. Бухгалтерский управленческий учет. – М.: Юрайт, 2023. – 429 с.
3. Богомолов, В.А. Введение в специальность "Экономическая безопасность": Учебное пособие / В.А. Богомолов. – М.: Юнити, 2015. – 279 с.
4. Яковлев, В.М. Риски и экономическая безопасность муниципальных образований / В.М. Яковлев. – М.: Русайнс, 2017. – 736 с.
5. Попов, М.В. Экономическая безопасность: Учебное пособие / М.В. Попов, М.А. Каткова, Н.В. Манохина, Л. Мамаева. – М.: Инфра-М, 2018. – 576 с.
6. Соловьева Н.Е. Финансовый механизм осуществления государственной поддержки агропроизводителей // Научный результат. Экономические исследования. 2022. Т. 8. № 1. С. 99-108. DOI: 10.18413/2409-1634-2022-8-1-0-10.
7. Финансовая отчетность ООО «ГК Агро-Белогорье» [Электронный ресурс] <https://www.tinkoff.ru/business/contractor/legal/1073123019970/financial-statements/>. (дата обращения 11.03.2024).

УДК 330

ФИНАНСОВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Д.В. Асеева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В научной статье представлены результаты рассуждения о том, как финансовая безопасность влияет на обеспечение экономической безопасности организации. Рассмотрены теоретические аспекты понятия «экономическая безопасность» и «финансовая безопасность». Проанализирована система обеспечения финансовой безопасности организации. Выявлены меры финансового управления, позволяющие обеспечить экономическую безопасность организации.

Ключевые слова: финансовая безопасность; экономическая безопасность; система экономической безопасности; обеспечение экономической безопасности; составляющие экономической безопасности.

FINANCIAL SECURITY AS A COMPONENT OF THE ECONOMIC SECURITY

D.V. Aseeva

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

The scientific article presents the results of a discussion on how financial security affects the economic security of an organization. The theoretical aspects of the concepts of "economic security" and "financial security" are considered. The financial security system of the organization is analyzed. Financial management measures have been identified to ensure the economic security of the organization.

Keywords: financial security; economic security; economic security system; ensuring economic security; components of economic security.

Актуальность научного исследования связана с современными реалиями экономической неопределенности и нестабильности во многих сферах хозяйственной деятельности России. Формирующиеся риски и угрозы имеют негативное влияние на финансы организаций, снижая их платежеспособность и финансовую устойчивость. Соответственно, возникают причины, по которым острым встает вопрос о обеспечении экономической безопасности бизнеса. По этой причине, целью научной статьи является анализ роли и места финансовой безопасности при обеспечении экономической безопасности организации.

Объектом исследования является финансовая безопасность организации. Предметом статьи выступает влияние финансовой безопасности на экономическую безопасность организации.

Под экономической безопасностью организации подразумевается способность субъекта осуществлять хозяйственно-финансовую деятельность, исполняя свои обязательства перед контрагентами, партнерами, и имея положительные результаты самой деятельности. С учетом того современных реалиях внешней бизнес-среды, появляется еще большее число факторов, влияющих на экономическую безопасность организаций России.

Обеспечение экономической безопасности бизнеса выступает процессом принятия управленческих решений, которые направлены на предупреждение угроз, а также полученного ущерба от их проявлений. Это позволяет выявить возможность потери

компанией стабильного экономически устойчивого положения, предотвратить которую возможно путем укрепления платежеспособности и финансовой устойчивости, а также предупреждению проявления внешних угроз [2, с.90]. Актуальность и практическая значимость обеспечения и повышения финансовой безопасности предприятия обусловлена тем, что решение данной задачи связано не только с формированием прибыли, но и с обеспечением платежеспособности. В случае роста расходов и потери доходов, создаются долги организации, увеличение которых, со временем, приводит к финансовой неустойчивости. Как результат, отсутствие решения задач по обеспечению финансовой безопасности предприятия приводит к критическим рискам, из-за влияния которых возможно банкротство. Поэтому повышение финансовой безопасности организации требует принятие конкретных решений и мероприятий, позволяющих совершенствовать управление финансами [4, с.464].

Система обеспечения финансовой безопасности предприятия представлена на рисунке 1.

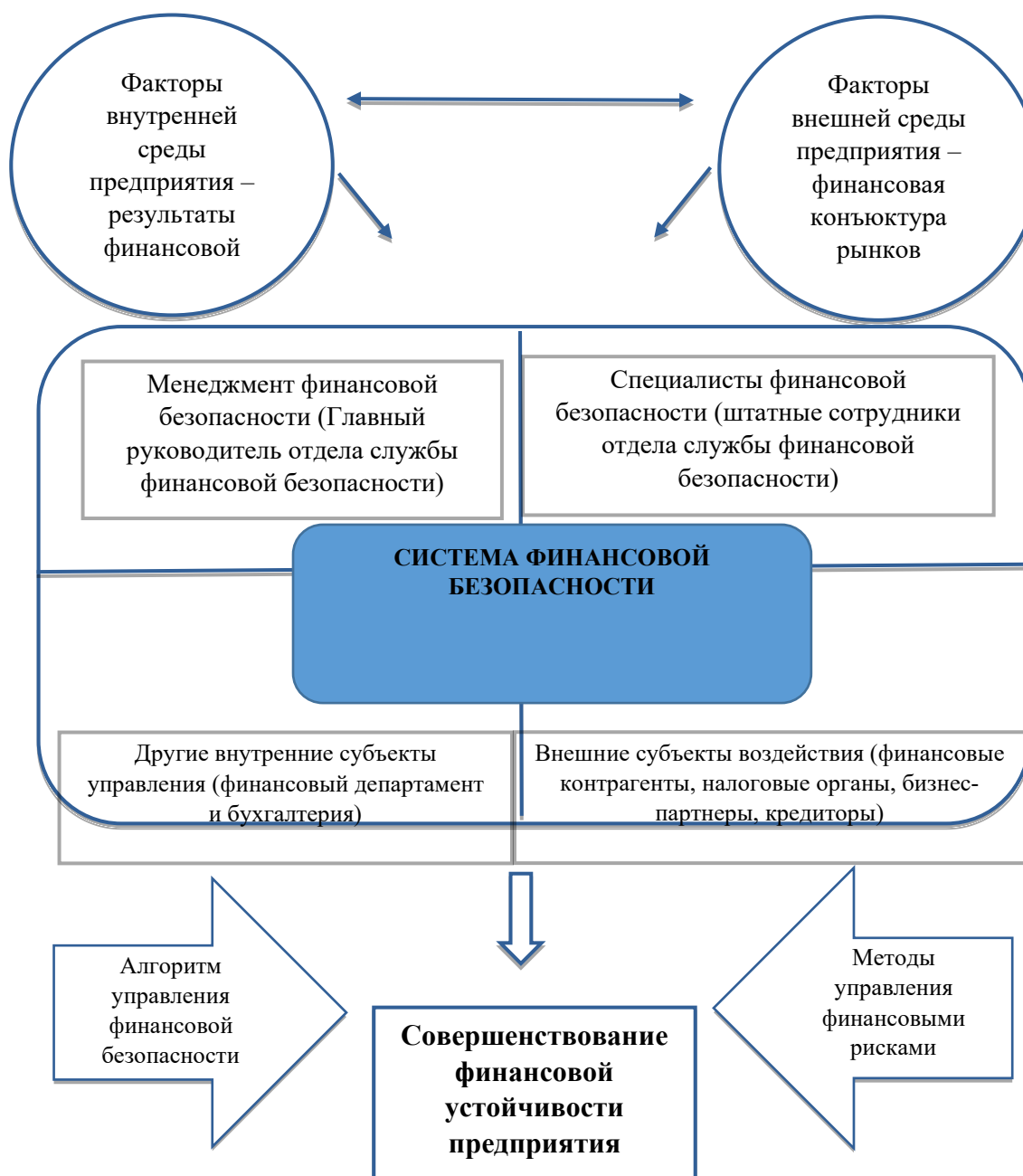


Рисунок 1 – Система обеспечения финансовой безопасности предприятия

Формирование системы обеспечения финансовой безопасности предприятия начинается с анализа факторов внутренней и внешней среды. Сама система финансовой безопасности предприятия зависит от действий и решений 4-х субъектов: финансового менеджмента, специалистов финансовой службы, финансового департамента и бухгалтерии, внешних субъектов управления [1, с.22].

Их действия направлены на два направления: реализацию этапов алгоритма управления финансовой безопасностью и на использование методов управления финансовыми рисками. Результатом выступает совершенствование финансового управления и повышение финансовой устойчивости предприятия. С целью обеспечения финансовой безопасности предприятия, необходимо применение комплексного механизма противодействия современным угрозам, которые влияют на финансовую безопасность.

Таким образом, система обеспечения финансовой безопасности организации направлена на совершенствование управления финансовой устойчивостью бизнеса. с этой целью разрабатывается алгоритм управления финансовой безопасностью и методы управления финансовыми рисками.

Роль финансовой безопасности в обеспечении экономической безопасности предприятия заключается в том, что у организации высокая финансовая устойчивость, которая обеспечивается эффективным управлением финансами, контролем над платежеспособностью и ликвидностью [3, с.112].

Соответственно, нужно эффективно управлять финансовой безопасностью. Для этого сперва нужна оценка финансового состояния предприятия, где проводится оценка всех ключевых показателей и коэффициентов, которые выступают индикаторами в определении финансовой устойчивости, платежеспособности и безопасности бизнес-субъекта. Важность анализа финансового состояния определяется через решение таких задач, как [5, с.94]:

- определение причинно-следственных связей между финансовыми коэффициентами и другими количественными показателями/индикаторами;
- выявление внутреннего резерва организации, который может увеличить финансовые результаты экономической деятельности;
- оценка влияния внутренних и внешних факторов на финансовые результаты экономической деятельности организации;
- разработка ключевые показатели эффективности финансового блока стратегического развития организации;
- обеспечение информационно-аналитической поддержки процедуры бюджетирования и финансового прогнозирования;
- обеспечение информационно-аналитической поддержки системы управления финансами организации.

После полученных результатов оценки, руководство предприятия может применить следующие меры по обеспечению экономической безопасности бизнеса через улучшение финансового состояния:

1. Оптимизация распределения свободных денежных средств с целью более выгодного их вложения в активы.
2. Улучшение деловых отношений с стейкхолдерами, с которыми имеются финансовые обязательства и другие виды отношений, предметом которых выступают финансы.
3. Совершенствование управления операционными, финансовыми и инвестиционными денежными потоками для обеспечения стабильности их поступления.
4. Разработка управленческих решений по увеличению прибыльности бизнеса через оптимизацию производственных процессов, снижения расходов на производства и уменьшение себестоимости продукции.

5. Внедрение цифровых технологий в практику финансового управления для совершенствования информационно-аналитической системы.

Таким образом, финансовая безопасность является важным компонентом экономической безопасности организации, обеспечивая эффективное управление финансами, укрепления финансовой устойчивости и улучшения финансового состояния бизнеса.

ЛИТЕРАТУРА

1. Белоумцева А.А., Даниловских Т.Е. Финансовая безопасность: сущность и место в системе экономической безопасности предприятия // Фундаментальные исследования. 2022. № 7. С. 20-24.

2. Гашо И.А., Иовлева И., Токарь Е.В. Теоретические аспекты управления экономической безопасностью предприятия // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. 2022. № 3 (94). С. 85-95.

3. Иванова М.А. Понятие экономической безопасности и проблемы ее обеспечения на предприятии // Стратегически ориентированное развитие экономических систем в условиях чрезвычайных ситуаций. 2021. С. 111-117.

4. Мугаллимов А.М., Рахматуллин Ю.Я. Финансовая безопасность предприятия // Скиф. Вопросы студенческой науки. 2022. № 4 (68). С. 461-466.

5. Тюкавкин Н.М., Василенко В.С. Оценка финансовой устойчивости и платежеспособности российских компаний // Вестник Самарского университета. Экономика и управление. 2021. Т. 12. № 2. С. 92-100.

УДК 338

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ: ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА

А.И. Байдина

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: А.М. Кулик

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Экономическая безопасность является важным аспектом развития предприятий и должна быть направлена на обеспечение устойчивого выживания и непрерывного роста. Устойчивое выживание связано с защитой от внешних угроз и стабильной внутренней средой. Развитие предприятия требует систематического улучшения основных фондов, использования нового оборудования и технологий, диверсификации, выхода на новые рынки, повышения качества продукции и конкурентоспособности. Разработка и внедрение комплексной системы обеспечения финансовой безопасности предприятий, способной предвидеть риски финансовой безопасности и оперативно корректировать объем и структуру расходов на финансовую безопасность, может качественно повлиять на общее финансовое состояние конкретного предприятия и, в конечном итоге, оказать положительное влияние не только на деятельность самого предприятия, но и на подъем национальной экономики в целом.

Ключевые слова: экономическая безопасность, финансовая безопасность, инновации.

ECONOMIC SECURITY OF THE ORGANIZATION: BASIC CONTENT AND CHARACTERISTICS

A.I. Baidina

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

Supervisor: A.M. Kulik

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

Economic security is an important aspect of enterprise development and should be aimed at ensuring sustainable survival and continuous growth. Sustainable survival is associated with protection from external threats and a stable internal environment. Enterprise development requires systematic improvement of fixed assets, use of new equipment and technologies, diversification, entering new markets, improving product quality and competitiveness. The development and implementation of a comprehensive system for ensuring financial security of enterprises, capable of anticipating financial security risks and promptly adjusting the amount and structure of expenditures on financial security, can qualitatively affect the overall financial condition of a particular enterprise and ultimately have a positive impact not only on the activities of the enterprise itself, but also on the rise of the national economy as a whole.

Keywords: *economic security, financial security, innovation*

В период нестабильности экономическая безопасность организации приобретает особое значение, поскольку общая стабильность экономики может быть достигнута только путем обеспечения стабильности отдельных экономических единиц.

Предприятиям и организациям все чаще требуются навыки корпоративного управления для бесперебойной работы в современных условиях. Финансовая безопасность, особенно для крупных организаций, таких как нефтеперерабатывающие заводы, угольные шахты и энергетические комплексы, обеспечит стабильность региональной экономики.

В Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208 дается следующее определение экономической безопасности. «Экономическая безопасность – это состояние защищенности национальной экономики от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются экономический суверенитет страны, единство ее экономического пространства, условия для реализации стратегических национальных приоритетов Российской Федерации» [1].

В научной литературе существуют различные подходы к определению «экономическая безопасность предприятия». Они представлены на рис. 1.

Приведенные выше определения четко отражает основные методологические элементы теории экономической безопасности. Видно, что авторы подчеркивают, что экономическая безопасность – это система. В целом экономическую безопасность можно определить как гарантированную защиту национальных интересов, устойчивое и социально ориентированное развитие государства в целом, состояние экономических и государственных институтов, обеспечивающих достаточную экономическую и оборонную способность к противостоянию наиболее неблагоприятным колебаниям внутренних и внешних угроз.



Рисунок 1 – Научные подходы к определению «экономическая безопасность предприятия»

На основе анализа определений, уже данных экономистами, мы определяем финансовую безопасность предприятия с точки зрения его ресурсов:

- активы предприятия;
- финансовые ресурсы предприятия;
- человеческие ресурсы;
- технологии, инновации;
- информационная среда;
- корпоративное управление;
- организационная структура [2, с. 692].

Финансовый успех любого бизнеса зависит от целостного подхода к обеспечению финансовой, кредитной и юридической безопасности. Принципы честности на рабочем месте должны распространяться и на сотрудников. В современном мире очень важно заботиться об интеллектуальной собственности организации на разных уровнях.

Большинство исследователей определяют финансовую безопасность организации как широкое понятие, включающее в себя финансовую, интеллектуальную, кадровую, техническую, технологическую, политическую, правовую, информационную, экологическую и энергетическую безопасность. Основной целью управления финансовой безопасностью организации является обеспечение ее стабильного и эффективного функционирования как сейчас, так и в будущем [3, с. 26].

В рыночной экономике бизнес ведется в условиях неопределенности, поэтому главная задача компании – правильно оценить потенциальные риски, выявить факторы, которые их увеличивают, и выбрать способы управления ими. Управление финансовыми рисками – это процесс оптимального распределения затрат фирмы с целью минимизации

всех рисков в условиях ограниченности финансовых ресурсов, что определяет максимальную финансовую безопасность компании в данных условиях.

В основе системы финансовой безопасности компании должны лежать следующие принципы.

Целостность – человеческие, материальные, финансовые и информационные ресурсы защищены от потенциальных угроз всеми возможными законными средствами и методами.

Последовательность – злоумышленники будут искать только способы обойти меры безопасности.

Активность – для защиты общественных интересов требуется достаточная настойчивость.

Совершенствование накопленного национального и международного опыта разработки новых технологических средств защиты, учитывающий изменения и требования к методам и средствам ИТ.

Целью управления рисками является достижение операционной безопасности в рамках созданной фирмой структуры, основанной на развитии системы финансовых гарантий. В современной литературе преобладает мнение, что максимизация прибыли не является самой важной целью при создании и функционировании предприятия. Долгосрочная жизнеспособность предприятия должна быть явным и неоспоримым приоритетом. Прибыль – это средство, а не самоцель, поскольку она необходима для финансирования инвестиций. Создание системы финансовой безопасности компании необходимо для поддержания ее стабильности и роста в условиях нестабильной внешней среды.

Следует отметить, что интегрирующим фактором системы экономической безопасности предприятия, который может определить совместимость и состав элементов, является вклад каждого элемента в достижение конечного результата.

Исходя из этого, представляется, что определение интеграции должно включать в себя ряд характеристик, которые могут соответствовать этим соображениям:

- во-первых, в нем выделяются компоненты (элементы) этой системы безопасности;
- во-вторых, оно определяет специфические характеристики каждой части этой системы экономической безопасности.
- в-третьих, анализируются взаимосвязи, взаимоотношения и взаимозависимости между этими элементами;
- в-четвертых, обобщается качественное определение и взаимозависимость каждого компонента, выделяя характеристики системы экономической безопасности предприятия в целом.

Развитие предприятия требует систематического улучшения основных фондов, использования нового оборудования и технологий, диверсификации, выхода на новые рынки, повышения качества продукции и конкурентоспособности.

Современным компаниям важно оценивать и отслеживать показатели, характеризующие уровень финансовой безопасности, и при необходимости управлять своей деятельностью. На уровень финансовой безопасности компании влияет ряд составляющих: эффективность производства, эффективность управления, информационная безопасность и другие. Важность последней составляющей значительно возросла в современном мире в связи с развитием информационных технологий.

Экономическую безопасность компании можно оценить, рассчитав показатели, для которых существуют легкодоступные источники информации. Это показатели эффективности производства: эффективность производства, производительность труда, оборачиваемость, макроэкономическая эффективность, коэффициент экономического роста, отношение роста производительности труда к росту заработной платы и т. д. Поддержание экономической безопасности компании требует постоянного мониторинга

факторов, обуславливающих состояние общества, и рисков, которым подвержена ее деятельность.

ЛИТЕРАТУРА

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года [Электронный ресурс]: указ Президента РФ от 13.05.2017 N 208 // Справочно-правовая система «Консультант».

2. Майорова, Л. В. Направления обеспечения экономической безопасности предприятия [Текст] / Л. В. Майорова, С. А. Борисов // Научный аспект. – 2023. – Т. 6, № 12. – С. 692-695.

3. Ильина, О. Б. Выявление угроз экономической безопасности предприятия в системе внешнеэкономических связей [Текст] / О. Б. Ильина // Балтийский экономический журнал. – 2021. – № 4(36). – С. 26-32.

4. Хижняк, В. В. Критерии оценки экономической безопасности предприятий / В. В. Хижняк, Н. А. Герасимова // Экономическая безопасность социально-экономических систем: вызовы и возможности : Сборник трудов IV Международной научно-практической конференции, Белгород, 28 апреля 2022 года / Под редакцией Е.А. Стрябковой, Н.А. Герасимовой, А.М. Кулик. – Белгород: Общество с ограниченной ответственностью Эпицентр, 2022. – С. 316-319. – EDN UXIGAU.

УДК 330

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ БИЗНЕСА

Л.А. Бойко

г. Пятигорск, Россия

Северо-Кавказский институт-филиал РАНХиГС

Е.А. Акопян

г. Пятигорск, Россия

Северо-Кавказский институт-филиал РАНХиГС

В данной статье определяется роль цифровой экономики, подчёркивается значимость обеспечения безопасности компаний от разнообразных рисков, связанных с цифровыми технологиями. Сегодня данная проблема приобретает актуальность в свете цифровой трансформации экономики, что вызывает повышенный интерес к рискам безопасности, связанным с использованием цифровых технологий. Основная задача исследования заключается в изучении и анализе влияния цифровой экономики на экономическую безопасность бизнеса. Ключевые направления работы включают в себя анализ сущности цифровой экономики, выявление основных тенденций развития экономики и рассмотрение влияния цифровой экономики на экономическую безопасность бизнеса.

Ключевые слова: *цифровая экономика, безопасность бизнеса, экономическая безопасность, кибербезопасность, развитие цифровой экономики, риски и угрозы экономической безопасности, защита экономики.*

ANALYSIS OF THE IMPACT OF DIGITALIZATION ON BUSINESS ECONOMIC SECURITY

L.A. Boyko

Pyatigorsk, Russia North Caucasus Institute-branch of RANEPА

E.A. Hakobyan

Pyatigorsk, Russia North Caucasus Institute-branch of RANEPА

This article defines the role of the digital economy and emphasizes the importance of ensuring the safety of companies from a variety of risks associated with digital technologies. Today, this problem is becoming relevant in the light of the digital transformation of the economy, which causes increased interest in the security risks associated with the use of digital technologies. The main objective of the research is to study and analyze the impact of the digital economy on the economic security of business. The key areas of work include analyzing the essence of the digital economy, identifying the main trends in economic development and considering the impact of the digital economy on the economic security of business.

Keywords: *digital economy, business security, economic security, cyber security, digital economy development, risks and threats to economic security, economic protection.*

Современные технологии кардинально изменили повседневную жизнь каждого человека, в результате возникло новое информационное общество, которое называется "цифровая экономика". В связи с этим, вопрос воздействия цифровой экономики на экономическую безопасность предприятий и, следовательно, на их информационную безопасность становится всё более актуальным.

Программа "Цифровая экономика в Российской Федерации" до 2035 года, созданная и утвержденная Правительством России, фокусируется на разработке инновационных технологий и их интеграции, на создании новых методов управления обработкой «больших данных», а также на прогнозировании и других аспектах. Программа должна решить одну из ключевых стратегических задач: обеспечение суверенитета в условиях глобализации и взаимодействия с мировым рынком для успешной реализации цифрового развития.

К концу 2024 года, согласно федеральному проекту «Развития кадрового потенциала ИТ-отрасли», были определены основные направления развития цифровой экономики, такие как: правовое регулирование, профессиональная переподготовка и образование в целом, формирование исследовательских компетенций и технологических резервов и т.д. [3].

В настоящее время переход к цифровой экономике является ключевым стратегическим направлением развития РФ, так как степень цифровизации определяет конкурентоспособность как государства в целом, так и отдельных организаций в современной технологической среде. Развитие цифровых технологий приобретает все более высокие темпы. Меры, способствующие повышению производительности и инновационности бизнеса, включают в себя: оптимизацию расходов, инвестирование в исследования и разработки, укрепление антимонопольных органов, создание благоприятной инновационной среды и т.д. [6].

Развитие цифровой экономики связано со следующими факторами:

1. Внедрение инноваций в сферы жизни общества
2. Облачные приложения и сервисы
3. Доступность коммуникаций в любом месте и в любое время через интернет-технологии
4. Автоматизация и роботизация производственных и бытовых процессов
5. Аналитика больших данных и использование больших данных в качестве сервиса

6. Простота предоставления услуг в цифровой сфере [5].

Обсуждение. Исследованию цифровой экономики и цифровых технологий в современном мире придается особое значение и этот вопрос сегодня приобретает наибольшую популярность. Исследователи предопределили основные тенденции влияния цифровизации на мир, а также дали толчок к практической реализации в бизнес-пространстве. Так, Дон Тапскотт говорил о том, что цифровизация экономики привела к радикальному сокращению транзакционных издержек, возникновению новых бизнес-моделей и, как следствие, исключение посредников посредством прямого взаимодействия между потребителем и поставщиком. Негропonte подчеркивает ряд преимуществ цифровизации по сравнению с традиционным рынком: отсутствие физического веса товаров, который заменяется информационным объемом; мгновенное перемещение товаров и услуг; виртуализация экономических отношений, уменьшающая потребность в сырье и следовательно снижающая расходы; появление цифровых валют, что приводит к росту рынка криптовалют; сокращение затрат на производство электроники и уменьшение площади, занимаемой электронными устройствами [7].

Цифровая экономика представлена тремя уровнями, которые в своем тесном взаимодействии влияют на жизнь граждан и общества в целом: рынки и отрасли экономики, платформы и технологии, среда, которая создает условия для развития платформ и технологий, и эффективного взаимодействия экономических субъектов [2].

В РАЭК отмечается, что в России Интернет и цифровые технологии проникли во все области экономики и повседневной жизни граждан. Рунет остается самым динамичным сектором экономики страны, а главным трендом является мобильность, влияющая на различные сферы деятельности вместе с цифровыми услугами.

В 2022 году общий вклад цифровой экономики в ВВП России составил почти 12 трлн рублей, что на 24% больше, чем годом ранее. По итогам 2023 года экономика Рунета достигла 16,4 трлн рублей, увеличившись на 35% в сравнении с предыдущим годом. На сегмент электронной коммерции из этой суммы пришлось 15,4 трлн рублей (94%). Этот сегмент также вырос на 35% по отношению к 2022 года. Основным драйвером роста рынка онлайн-торговли стал переход офлайн-ритейла в интернет. По прогнозам, доля цифровой экономики может составить 8-10% в ВВП к 2025 г [1].

Стоит отметить, что по данным опроса KMDA (консалтинговая компания в области цифровой стратегии и трансформации бизнеса), проведенного в 2020 году, первое место среди направлений, которые компании используют в своей деятельности, принадлежит big data. Второе место – Интернет вещей.

По данным KMDA, средний уровень цифровизации компаний в России в различных отраслях составляет 54%. За последние годы значительный прогресс в цифровом развитии совершили, например, энергетика, металлургия и государственный сектор [7].

На сегодняшний день создан сайт «Дайджест цифровой экономики», на котором представлены ключевые исследования и публикации по цифровой экономике и цифровым технологиям в России и в мире.

Изучение экономической безопасности помогает выявить проблемы в экономике страны, разработать стратегии для обеспечения стабильной инвестиционной политики и найти эффективные решения.

Примеры угроз экономической безопасности:

1. Сокращение малого бизнеса из-за трудностей перехода на новые технологии.
2. Вытеснение человека из системы управления физическими объектами с помощью интернета вещей.
3. Монополизация бизнеса цифровыми экосистемами [4].

Одним из основных задач стратегии развития цифровой экономики является гарантирование безопасности информационных данных. РАЭК подчеркивает важность

международного диалога в области кибербезопасности для поддержания баланса между национальной безопасностью и глобальным характером инфраструктуры.

Типы угроз кибербезопасности:

1. Фишинг – это метод, при котором мошенники отправляют поддельные электронные письма, похожие на сообщения от доверенных источников, с целью получения конфиденциальных данных пользователя

2. Социальная инженерия – это прием, который злоумышленники применяют для обмана и получения от вас конфиденциальной информации.

3. Вредоносное ПО – это разновидность программ, созданных для несанкционированного доступа или нанесения вреда компьютерной системе.

Отсутствие развитой институциональной базы, дисбаланс между формальными и неформальными институтами, их низкая эффективность, а также применение дискриминационных мер в отношении ключевых секторов экономики – основные факторы угроз и рисков для экономической безопасности. Незрелость институтов может замедлить темпы цифрового развития, способствовать возникновению рисков экономической безопасности в условиях позитивного развития информационных систем и технологий [9].

Методы борьбы с угрозами:

1. Цифровая гигиена – установка механизмов для предотвращения несанкционированного доступа и управления правами доступа к данным на рабочих компьютерах.

Правила цифровой гигиены: храните личную информацию в тайне; соблюдайте осторожность, чтобы избежать злоумышленников; регулярно обновляйте ПО; создавайте надежные пароли; будьте осторожны с бесплатным Wi-Fi; не оставляйте кибернетический след на общих или общедоступных устройствах

2. Когнитивное целеполагание- познавательное осознание направления развития технологий виртуальной реальности.

3. Институциональные трансформации – изменение институтов в соответствии с технологическими решениями [8].

Так же, одним из способов решения проблем в безопасности цифровой экономики является использование Blockchain – это распределенная база данных, которая записывает все транзакции и изменения данных в виде блоков, которые связаны между собой и защищены криптографическими методами. Этот сервис позволяет:

1. Обеспечивать прозрачность и неподдельность данных

2. Защищать данные от кибератак и несанкционированного доступа

3. Автоматизировать выполнение условий контрактов без необходимости доверия третьим лицам

4. Улучшать безопасность финансовых транзакций [10].

Заключение. При обсуждении развития цифровой экономики важно учитывать ее воздействие на экономическую безопасность бизнеса.

Фактически, эти два аспекта тесно связаны, поскольку цифровая экономика представляет собой сферу деятельности, основанную на использовании цифровых технологиях для производства и предоставления электронных товаров и услуг через электронную коммерцию. Любые проблемы в системе или утечки любой информации могут повлечь за собой риски экономической, финансовой и информационной безопасности бизнеса.

Кроме того, цифровая модернизация традиционных отраслей производства и услуг, торгово-закупочных организаций и связанных с ними финансовых и логистических операций открывает новые возможности для появления новых секторов и изменения рыночных условий, а так же стимулирует развитие новых методов анализа, прогнозирования и управления процессом принятия решений. Как правило, новое всегда несет в себе большие риски.

Центральным элементом, на котором строится вся цифровая экономика, является информация.

Вывод: Цифровизация оказывает значительное влияние на экономическую безопасность бизнеса, как положительное, так и отрицательное. В российских компаниях наблюдается стремительное её развитие. Поэтому обеспечение экономической безопасности бизнеса в условиях цифровой экономики является актуальной проблемой. Важно разрабатывать и применять меры по нейтрализации угроз и повышению ответственности за совершение правонарушений, затрагивающих интересы хозяйственных субъектов. Традиционные методы управления уступают место новым подходам, и для успешного выживания в цифровой экономике компании должны превратиться в адаптивные системы, способные эффективно управлять широким спектром рисков, основным источником которых является человек. В нашу жизнь (как на уровне организаций, так и на уровне отдельных людей) должно войти ответственное обращение с информацией из цифровых источников.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гребенников С., Сайкина М., Итоги года Рунета: прогнозы динамики сегментов и визионерский HOT-LIST (2023) <https://raec.ru/live/branch/14272/>
2. Мамателашвили О.В., Кулагина Ж.Д. (2021) Экономическая безопасность бизнеса в цифровой экономике <https://www.europeanproceedings.com/article/10.15405/epsbs.2021.09.02.99>
3. Эксперты Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации «Цифровая экономика РФ» <https://digital.gov.ru/ru/activity/directions/858/#section-directions>
4. И.В. Лобанов, И.Л. Гончаров. Министерство образования и науки Российской Федерации, «Шаг в будущее: искусственный интеллект и цифровая экономика» [5-8]
5. Мэри К. Пратт, Кинза Ясар (2023) «Цифровая экономика» <https://www.techtarget.com/searchcio/definition/digital-economy#:~:text=The%20digital%20economy%20provides%20numerous,Reduced%20costs.>
6. Колмогоров, Ю. Н. (2017). Методы и средства научного исследования: учеб. стипендия. Уральское издательство. [7-24]
7. Негропonte, Н. (1995). Быть цифровым. Альфред А. Кнопф. https://en.wikipedia.org/wiki/Being_Digital
8. Евстафьева Е. (2021) 7 правил цифровой гигиены, за которые вы скажете себе спасибо <https://lifehacker.ru/cifrovaya-gigiena/>
9. Эксперты Microsoft «Что такое кибербезопасность?» <https://www.microsoft.com/ru-ru/security/business/security-101/what-is-cybersecurity>
10. Материал из Wikipedia «Blockchain» [https://ru.wikipedia.org/wiki/Blockchain_\(%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/Blockchain_(%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F))

УДК 338.012

АКТУАЛЬНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ПЛАНИРОВАНИЯ НА ПРЕДПРИЯТИИ**М.С. Бурулько,
К.Р. Лазько,
Я.Ю. Бондарева,**

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье рассмотрены тенденции планирования на предприятии на 2024 год. Особое место уделено роли Искусственного Интеллекта в построение эффективного бизнес-планирования, а также инновационным методам модернизации предприятия и рыночной экономики в целом.

Ключевые слова: планирование, бизнес-план, Искусственный Интеллект.

CURRENT TRENDS IN ENTERPRISE PLANNING**M.S. Burulko,
K.R. Lazko,
Y.Y. Bondareva,**

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article examines the trends in enterprise planning for 2024. Special attention is paid to the role of Artificial Intelligence in building effective business planning, as well as innovative methods of modernization of the enterprise and the market economy as a whole.

Keywords: planning, business plan, Artificial Intelligence.

Достижение устойчивого успеха в бизнесе в условиях быстро меняющейся рыночной экономики требует тщательного планирования и анализа. Для эффективного развития бизнеса необходимо, помимо прочего, постоянно оценивать его потенциал, изучать информацию о целевом рынке и анализировать конкурентов.

Бизнес-планирование играет важную роль в современном предпринимательстве. Оно помогает определить цели и стратегии компании и спланировать шаги, необходимые для их достижения. Имея бизнес-план, руководство компании может принимать взвешенные решения, инвесторы – оценивать потенциал бизнеса, а сотрудники – понимать свою роль в достижении общих целей. Эффективное бизнес-планирование помогает обеспечить стабильность и предсказуемость деятельности компании, что особенно важно в условиях быстро меняющихся рынков. Все эти аспекты делают бизнес-планирование неотъемлемой частью успешной работы предприятия. В настоящее время существует множество методик и рекомендаций по эффективному бизнес-планированию. При создании эффективного бизнес-проекта следует обратить внимание на несколько ключевых аспектов:

- развитие сбыта;
- модернизация существующих сбытовых сетей [3].

В современном мире, где знания и перемены происходят во много раз быстрее, чем когда-либо прежде, планирование стало основным инструментом для предвидения будущих проблем и возможностей. Традиционные методы управления проектами, несмотря на свою полезность, часто оказываются неэффективными в условиях сложных и масштабных проектов. Именно здесь на помощь приходит программное обеспечение для управления проектами с искусственным интеллектом. Эти инструменты повышают

эффективность управления проектами за счет использования возможностей искусственного интеллекта для автоматизации рутинных задач, предоставления данных и принятия интеллектуальных решений.

Предприятия используют искусственный интеллект (ИИ) для повышения эффективности, экономии времени и сокращения расходов. Благодаря постоянному развитию ИИ быстро становится ценным ресурсом для компаний всех отраслей. На 2024 год запланированы новые применения искусственного интеллекта. Он сможет анализировать и обрабатывать огромные объемы данных и произведет революцию в деятельности многих компаний. На рисунке – 1 ниже приведены некоторые области применения искусственного интеллекта.

Как именно компании смогут применять генеративный искусственный интеллект (ИИ):			
<p>Создание контента: на данный момент это одно из самых распространенных применений искусственного интеллекта. Различные записи в блогах, посты в социальных сетях — это всего лишь несколько более известных применений генерирующего ИИ для создания контента.</p>	<p>Дизайн: искусственный интеллект может создать визуальный контент, такой как иллюстрации и макеты. Это позволит компании сэкономить как время, так и ресурсы.</p>	<p>Бизнес-операции: ИИ может значительно упростить и улучшить управление делами и ресурсами в компаниях. Распределение ресурсов с помощью ИИ позволит снизить издержки и оптимизировать использование доступных средств. Эти новые способы использования технологий будут способствовать увеличению эффективности компании и сокращению эксплуатационных расходов.</p>	<p>Маркетинговая стратегия: здесь ИИ может помогать компаниям получать более углубленные знания о тенденциях рынка, о конкурентах и предпочтениях клиентов.</p>

Рисунок 1 – Применение генеративного ИИ [5].

Немного цифр:

- 1/2 владельцев бизнеса используют ИИ для кибербезопасности и борьбы с мошенничеством;
- 1/4 владелец бизнеса обеспокоен тем, что ИИ влияет на посещаемость веб-сайтов;
- Почти 97% владельцы бизнеса верят, что ИИ поможет их бизнесу;
- 1/3 компания планирует использовать ИИ для написания контента для веб-сайтов, в то время как 44% планируют использовать ИИ для написания контента на других языках;
- Почти 46% владельцев бизнеса используют ИИ для создания внутренних коммуникаций;
- Более 40% обеспокоены чрезмерной зависимостью от технологий из-за использования ИИ;
- Около 64% владельцев бизнеса считают, что ИИ поможет улучшить отношения с клиентами [6].

Данные предоставлены наглядно на рисунке – 2.

Благодаря ИИ компании становятся более гибкими и продуктивными. Согласно опросу Forbes Advisor, ИИ используется в различных аспектах управления бизнесом. Значительное количество компаний – это 53%, применяют искусственный интеллект для улучшения производственных процессов, 51% используют искусственный интеллект для автоматизации процессов и 52% используют его для задач поисковой оптимизации. Компании также используют искусственный интеллект для агрегирования данных (40%), для генерации идей (38%) и для минимизации рисков безопасности (38%). ИИ используется и для таких целей, как: оптимизации внутренних коммуникаций, планов,

презентаций и отчетов (46%). Предприятия также используют ИИ для написания кода (31%) и копирования веб-сайтов (29%) [1].



Рисунок 2 – Сегмент использования ИИ в бизнесе [6].

По мере того как мы вступаем в 2024 год, его эволюция продолжает изменять управление проектами и создавать новые эффективности и возможности [8]. Его способность быстро обрабатывать огромные объемы данных и выполнять сложный анализ открывает возможности для повышения точности принятия решений в управлении проектами, минимизации ошибок и оптимизации распределения ресурсов.

Наборы инструментов ИИ предоставляют руководителям проектов разнообразные возможности: от предиктивной аналитики для прогнозирования результатов проекта до инструментов обработки естественного языка для облегчения общения и сотрудничества. К числу заметных тенденций в управлении проектами с помощью ИИ относятся интеллектуальное планирование, оценка рисков и автоматизация документирования [4]. В ней также рассматриваются этические и операционные препятствия, связанные с интеграцией искусственного интеллекта, и подчеркивается важность ответственного использования искусственного интеллекта [7]. В эпоху цифровой трансформации понимание роли искусственного интеллекта в управлении проектами не только полезно, но и необходимо для профессионалов и организаций, стремящихся к эффективности, конкурентоспособности и успеху проектов.

Искусственный интеллект набирает большую популярность в управлении проектами. Он способен автоматизировать процессы и улучшать процесс принятия решений. Преимущества использования искусственного интеллекта можно увидеть на рисунке – 3.

Внедрение технологии ИИ в планирование ведет к качественному скачку всех показателей эффективности деятельности. Искусственный интеллект может стать отличным подспорьем в бизнес-планировании, помогая повысить эффективность бизнес-процессов, выявить возможности для роста и получить глубокие знания благодаря анализу больших объемов данных. Как и другие цифровые инструменты и технологии, искусственный интеллект должен использоваться для дополнения и улучшения существующих и будущих рабочих процессов, а его внедрение должно осуществляться с учетом стратегии и ответственности.

Улучшенное планирование проекта	В современном мире искусственный интеллект играет все более важную роль в управлении проектами. Искусственный интеллект помогает менеджерам уточнять прогнозы относительно сроков реализации проектов, потребности в ресурсах и потенциальных рисков; благодаря алгоритмам искусственного интеллекта можно выявлять тенденции и получать выводы из анализа огромного количества исторических данных о проектах. Это позволяет улучшить управление рисками, оптимизировать распределение ресурсов и повысить результативность проекта;
Мониторинг проекта и оповещения в режиме реального времени	Искусственный интеллект играет все более важную роль в управлении проектами, позволяя быстро выявлять и устранять потенциальные проблемы. Мониторинг в режиме реального времени позволяет руководителям проектов оперативно реагировать на отклонения от графика и бюджета и принимать необходимые меры для их устранения;
Улучшенная коммуникация и сотрудничество	Искусственный интеллект в инструментах управления проектами — это мощное средство эффективной коммуникации и сотрудничества между членами команды. Централизованная платформа облегчает обмен файлами, совместную работу над задачами и распределение обязанностей;
Улучшенное управление рисками	В этом случае ИИ может помочь руководителям проектов определить потенциальные риски и предложить стратегии по их снижению. Анализируя данные, можно выявить потенциальные проблемы и сократить количество неудач проекта;
Прогнозная аналитика	Предоставьте информацию об ожидаемых результатах проекта (например, увеличение расходов, ограниченность ресурсов, потенциальные затраты и т.д.);
Более эффективное принятие решений	Проводит анализ большого объема данных, помогает снижать риск ошибок, предоставляет ценную информацию о производительности проекта

Рисунок 3 – Преимущества использования ИИ [2].

ЛИТЕРАТУРА

1. Forbes Advisor «Как компании будут использовать искусственный интеллект в 2024 году» [Электронный ресурс] URL: <https://www.forbes.com/advisor/business/software/ai-in-business/> (дата обращения 13.04.2024)
2. Апханова Е. Ю., Бирюкова Л. В. Цифровизация бизнеса в России: возможности и проблемы //Вестник Хабаровского государственного университета экономики и права. – 2021. – №. 1 (105). – С. 21-27.
3. Лёвин Я. Е. Место и роль искусственного интеллекта в национальной стратегии развития экономики //Научный журнал молодых ученых. – 2020. – №. 2 (19). – С. 124-128.
4. Леонов С. А. Принципы эффективной разработки бизнес-плана //Дневник науки. – 2020. – №. 12. – С. 46-46.
5. Саламова А. А., Федоровская И. Е., Васильев И. И. Роль искусственного интеллекта в финансах //Финансовые рынки и банки. – 2023. – №. 1. – С. 63-68.
6. Управление подотчетности правительства США. “Использование и быстрый рост искусственного интеллекта подчеркивают его возможности и опасности”

[Электронный ресурс] URL: <https://www.gao.gov/blog/artificial-intelligences-use-and-rapid-growth-highlight-its-possibilities-and-perils> (дата обращения 13.04.2024)

7. Шагулыев Ш. А., Арашева О. Бизнес-план и его цели //Символ науки. – 2023. – С. 129.

8. Яковлева К. В., Борисова Е. Р. Финансовый анализ предприятия и прогнозирование деятельности предприятия //сборник трудов всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «устойчивое развитие и кооперация: содействие внедрению инноваций». – 2021. – С. 318.

УДК 338

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ БАНКРОТСТВА КАК УГРОЗЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Н.А. Герасимова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Н.М. Шевцова

г. Воронеж, Россия

Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I

***Аннотация.** В статье представлены теоретические аспекты понятия банкротства предприятия как угрозы экономической безопасности предприятия*

***Ключевые слова:** банкротство предприятия, угроза, экономическая безопасность, угроза экономической безопасности, риск, признак не благополучности фирмы*

THEORETICAL ASPECTS OF THE STUDY OF BANKRUPTCY AS A THREAT TO THE ECONOMIC SECURITY OF AN ENTERPRISE

N.A. Gerasimova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

N.M. Shevtsova

Voronezh, Russia

Voronezh State Agrarian University named after Emperor Peter the Great

***Annotation.** The article presents the theoretical aspects of the concept of bankruptcy of an enterprise as a threat to the economic security of an enterprise*

***Keywords:** bankruptcy of an enterprise, threat, economic security, threat to economic security, risk, a sign of the company's failure*

Банкротство означает, что организация не может расплатиться с кредиторами или выполнить свои законные платежные обязательства. Неплатежеспособность может быть вызвана как объективными причинами (например, высокой инфляцией, увеличением налогового бремени или другими причинами, не связанными с деятельностью организации), так и субъективными.

Риск банкротства – это вероятность того, что предприятие не сможет выполнить свои обязательства. Многие инвесторы учитывают риск банкротства компании, прежде чем принять решение о вложении средств в акции или облигации. Компаниям с высоким риском банкротства может быть сложнее привлечь средства инвесторов и кредиторов [3].

Термин «банкротство» имеет юридический и экономический характер.

Например, в юридической терминологии под банкротством понимается подтвержденная актом (решением) об открытии конкурсного производства степень неплатежеспособности должника, при которой восстановление его платежеспособности после полного погашения кредиторской задолженности, исполнения денежных обязательств и осуществления обязательных платежей объективно невозможно. В качестве альтернативы утрата самостоятельности определяется на том правовом основании, что должник признан неплатежеспособным в отношении требований кредиторов и что процедура взыскания не может быть продолжена [1].

С точки зрения экономических наук банкротство представляет собой финансовую несостоятельность организации, большую неспособность расплатиться с кредиторами из-за бесхозяйственности, некавалифицированного управления, неспособности выдержать конкуренцию.

Поэтому можно утверждать, что основным признаком несостоятельности является неспособность предприятия удовлетворить требования кредиторов, т.е. неспособность своевременно погасить все свои долги.

Риск банкротства – это риск того, что предприятие потеряет весь свой капитал, а его обязательства перестанут быть измеримыми.

Риск банкротства – это вероятность того, что компания окажется не в состоянии оплатить свои долги и обанкротится. Обычно это происходит из-за недостаточного денежного потока или чрезмерных затрат.

По сути, неплатежеспособность наступает тогда, когда компания не в состоянии своевременно выполнять свои финансовые обязательства, предусмотренные договором. К таким обязательствам относятся выплаты процентов и основной суммы долга, счета к оплате и налог на прибыль.

В частности, предприятие считается технически неплатежеспособным, если оно не в состоянии оплатить свои текущие обязательства в срок, даже если стоимость его активов превышает стоимость обязательств. Если стоимость активов меньше стоимости обязательств, то компания является юридически несостоятельной. Наконец, компания считается неплатежеспособной, если она не может расплатиться по своим долгам и объявляет о своем банкротстве [2].

Компании могут иметь различную степень неплатежеспособности, которая простирается от «технически неплатежеспособных» до «банкротов».

При определении платежеспособности обычно используется коэффициент текущей ликвидности (также известный как коэффициент краткосрочной ликвидности), который сравнивает оборотные активы (включая активы, которые могут быть оплачены в течение 12 месяцев, такие как кассовая наличность и запасы, дебиторская задолженность и товарно-материальные ценности) с текущими обязательствами (включая проценты и основные выплаты по долгу, заработную плату, выплачиваемую в текущем году, и налоги, выплачиваемые в ближайшие 12 месяцев) [4].

Существуют различные трактовки коэффициентов текущих активов. Например, если коэффициент текущих активов компании составляет 2:1, то считается, что компания платежеспособна, поскольку это означает, что текущие активы компании в два раза превышают ее текущие обязательства, т.е. активы компании могут покрыть почти в два раза больше текущих обязательств.

Следующие признаки часто являются признаками неблагополучия фирмы:

- сокращающиеся денежные средства и/или убытки, особенно если они представляют собой тенденцию;
- внезапное увольнение аудитора компании;
- сокращение дивидендов или их отмена;
- уход высшего руководства;
- продажа продуктовой линейки для получения наличных;
- сокращение льгот, таких как медицинские пособия или пенсии.

Существует три вида банкротства, которые представлены на рис.1.

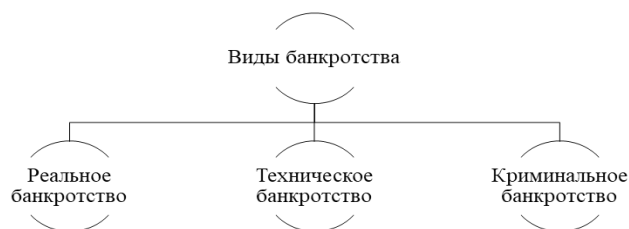


Рисунок 1 – Виды банкротства

Значительная неплатежеспособность характеризуется неспособностью предприятия полностью восстановить свою финансовую устойчивость и платежеспособность в последующем периоде вследствие существенного сокращения капитала и активов [5].

Техническое банкротство означает то, когда причиной банкротства являются значительные неплатежи по дебиторской задолженности. Иногда этот вид несостоятельности называют технической несостоятельностью, например, когда предприятие не в состоянии оплатить свои финансовые обязательства, особенно если речь идет о таких ценных бумагах, как векселя, накладные, дивиденды по акциям или облигациям. Кроме того, техническая неплатежеспособность или дефолт могут быть следствием так называемого «дефицита денежных средств». Это ситуации, когда компания обычно способна оплатить свои краткосрочные обязательства, но существует риск, что она не сможет выполнить свои обязательства из-за разрыва во времени между получением дохода и погашением долга.

Криминальное банкротство – это то банкротство, которое является способом неправомерной конфискации имущества. К этому виду банкротства относятся преднамеренное банкротство, фиктивное банкротство и банкротство-преступление.

Открытие производства по делу о несостоятельности юридического лица в соответствии с положениями Федерального закона о несостоятельности (банкротстве) служит прежде всего для обеспечения выживания компании. Ликвидация компании используется только в крайнем случае, когда у владельцев компании нет другого выхода. Ликвидация – это процедура, в результате которой компания закрывается раз и навсегда.

Таким образом, сущность банкротства заключается в том, что у компании нет денег для оплаты своих долгов, возникает состояние финансовой несостоятельности, т.е. абсолютного кризиса в производственно-хозяйственной деятельности, что и является причиной краха и ликвидации компании.

Риск неплатежеспособности – это вероятность того, что компания окажется не в состоянии оплатить свои долги и обанкротится. Обычно это происходит из-за недостаточного денежного потока или чрезмерных затрат.

ЛИТЕРАТУРА

1. Басирова, Э. Р. Оценка риска банкротства предприятия / Э. Р. Басирова // Современные аспекты трансформации финансово-кредитной системы : Материалы III Всероссийской научно-практической конференции, Уфа, 18–19 ноября 2021 года / Отв. редактор Г.А. Галимова. – Уфа: Башкирский государственный университет, 2021. – С. 12-15.
2. Горшенин, В. Ф. Проблемы управления рисками в малом бизнесе / В. Ф. Горшенин, О. В. Волкова // Вестник факультета управления Челябинского государственного университета. – 2019. – № 1. – С. 30-34
3. Журавлева, А. В. Понятие и признаки несостоятельности: применение зарубежных методик банкротства на российских предприятиях / А. В. Журавлева // Наука:

прошлое, настоящее, будущее : сборник статей Международной научно-практической конференции: в 3 частях, Пермь, 25 июня 2019 года. Том Часть 1. – Пермь: Общество с ограниченной ответственностью "Аэтерна", 2019. – С. 65-67.

4. Розумная, В. В. Оценка банкротства как метод анализа финансового состояния предприятия / В. В. Розумная // Студенческий вестник. – 2021. – № 4-5(149). – С. 45-47.

5. Фролов, А. В. Риск банкротства как угроза экономической безопасности предприятия / А. В. Фролов // Апрельские научные чтения имени профессора В.А. Пипко : Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, Ставрополь, 23–24 апреля 2020 года. – Ставрополь: Издательство "АГРУС", 2020. – С. 178-181.

6. Хижняк, В. В. Критерии оценки экономической безопасности предприятий / В. В. Хижняк, Н. А. Герасимова // Экономическая безопасность социально-экономических систем: вызовы и возможности : Сборник трудов IV Международной научно-практической конференции, Белгород, 28 апреля 2022 года / Под редакцией Е.А. Стрябковой, Н.А. Герасимовой, А.М. Кулик. – Белгород: Общество с ограниченной ответственностью Эпицентр, 2022. – С. 316-319. – EDN UXIGAU.

УДК 338

ОПТИМИЗАЦИЯ МЕХАНИЗМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ

Е.П. Дружникова
г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

***Аннотация.** В данной научной статье рассматриваются мероприятия по оптимизации механизма обеспечения экономической безопасности бизнеса в условиях экономической нестабильности. Данная тема является актуальной особенно в условиях динамично изменяющейся экономической политики и экономических потрясений, которые могут отрицательно сказываться на масштабах ведения бизнеса российскими предпринимателями. Итогом работы является практические мероприятия по оптимизации механизма обеспечения высокого уровня экономической безопасности для российского бизнеса.*

***Ключевые слова:** экономическая безопасность, бизнес-единицы, рискованная ситуация, оптимизация механизма, повышение конкурентоспособности, управленческие решения.*

OPTIMIZATION OF THE MECHANISM FOR ENSURING ECONOMIC SECURITY OF BUSINESS IN CONDITIONS OF ECONOMIC INSTABILITY

E.P. Druzhnikova
Belgorod, Russia
Belgorod State National Research University

***Annotation.** This scientific article discusses measures to optimize the mechanism for ensuring the economic security of business in conditions of economic instability. This topic is relevant especially in the context of dynamically changing economic policy and economic*

shocks, which can negatively affect the scale of business by Russian entrepreneurs. The result of the work is practical measures to optimize the mechanism for ensuring a high level of economic security for Russian business.

Keywords: *economic security, business units, risk situation, mechanism optimization, competitiveness improvement, management decisions.*

Тема обеспечения экономической безопасности бизнеса приобретает все большую популярность в научной среде, особенно в связи с динамично меняющимися и противоречивыми тенденциями в современных реалиях в условиях экономической нестабильности и формирования многополярного мира. Сегодня стратегическая и тактическая предпринимательская деятельность осуществляется в сложной экономической ситуации, которая напрямую зависит от целого ряда внешних и внутренних факторов, в т.ч. от рисков и неопределенности. Экономическая безопасность бизнеса напрямую связана с процессом общей стабилизации экономики в целом. Это в свою очередь предполагает, что наиболее эффективное функционирование бизнес-единиц в сложных условиях требует большого искусства в их управлении.

Для каждого предпринимателя его экономическая безопасность означает надежность и устойчивость ведения хозяйственной деятельности с целью ее дальнейшего расширения на основе повышения конкурентоспособности и максимизации прибыли.

Стало очевидным, что обеспечение экономической безопасности бизнеса является одним из составляющих механизма обеспечения национальной безопасности. Таким образом, достижение высокого уровня экономической безопасности является одной из наиболее значимых проблем развития любого государства в современных условиях.

Необходимо отметить, что, экономическая безопасность является только лишь одной составляющей общей системы, которая обеспечивает безопасность ведения бизнеса. Само понятие экономической безопасности на предприятии содержало только некоторые параметры, не связанные с экономической сферой деятельности каждого экономического объекта. К ним относились охранные мероприятия, связанные с жизнью и деятельностью руководителей и сотрудников предприятия, юридические аспекты и т.д. Владельцев компаний и предприятий не интересовали прежде вопросы борьбы с возникающими экономическими угрозами, особенно учитывая необходимость финансирования этих мероприятий и неочевидность получения «плюса» в виде дохода. Однако, в связи с постоянно возникающими экономическими потрясениями (экономический кризис, пандемия, экономические санкции и т.д.) необходимость в создании системы экономической безопасности на предприятии получила свое законное обоснование. Эта система включает в себя целый ряд подсистем, таких как техногенная и экологическая безопасность, информационная, психологическая, физическая, научно-техническая и пожарная безопасность.

В условиях рискованной ситуации возникает проблема, связанная с управлением бизнесом и его функционированием. Это связано в первую очередь с недостаточностью информации о направлении изменений, происходящих вокруг субъекта предпринимательской деятельности. И как следствие этого управляющие сигналы от управляющей системы для управляемой системы не всегда адекватны сложившейся внешней ситуации. Это может послужить причиной снижения эффективности деятельности бизнес-структур и нарастанию в них неустойчивости в механизме управления.

Сложившаяся ситуация вполне характерна для кризисных явлений. Кризисную ситуацию можно представить как точку бифуркации, в которой система может выйти из состояния равновесия и впоследствии может развиваться по одному из множественных сценариев, начиная от восстановления и роста устойчивости и заканчивая банкротством.

Для предупреждения возникающих кризисных ситуаций предприятие должно своевременно разработать так называемую программу управления инцидентами. К

основным формам такого управления целесообразно отнести оценку степени инцидента, контроль ситуации, сдерживание развития инцидента, тесное взаимодействие и обмен полученной информацией со всеми причастными к этому процессу сторонами. Поскольку предприятие является открытой системой, то его безопасность можно характеризовать степенью адаптивности к совокупности факторов внутренней и внешней среды.

В случае, если в каком-либо критически важном виде предпринимательской деятельности предприятия произойдет сбой, то потребуется оперативная разработка программы по устранению нарушения и восстановления данного вида деятельности. Эта программа должна предусматривать все наиболее эффективные способы восстановления в определенных рамках, установленных именно для этих видов деятельности, с учетом обеспечения всеми необходимыми ресурсами, а также особыми способами управления взаимоотношениями со всеми сторонами, причастными к данным видам предпринимательской деятельности (поставщики, подрядчики, транспортные компании, логистические центры и т.д.). Иными словами говоря, необходимо формирование механизма обеспечения экономической безопасности, отвечающего запросам настоящего времени. При этом, надо учитывать, что важнейшим элементом механизма противодействия возникающим угрозам экономической безопасности являются определенные инструменты, которые используются с основной целью, а именно обеспечения устойчивого развития бизнеса, формируя его финансовую стабильность и конкурентоспособность.[3]. К инструментам, которые использует в своей деятельности российский бизнес это, прежде всего внешняя аудиторская экспертиза, формирование современной системы управления рисками, а также экономический анализ возникающих угроз.

Следовательно, жизненно важной необходимостью в условиях экономической нестабильности является оптимизация механизма обеспечения экономической безопасности бизнеса. Особенно это стало актуальным для российского бизнеса в условиях экономических санкций со стороны недружественных стран Европы и Америки. Оптимизация предполагает не только разработку и использование антикризисных программ, направленных на упреждение угрозы банкротства и проведение финансового оздоровления предприятия с целью обеспечения его выхода из кризисных ситуаций, но и целый комплекс других важных мероприятий. К наиболее значимым можно отнести следующие:

- внесение поправок в механизм экономической ответственности предприятий, который предполагает ужесточение контроля за деятельностью предприятия и применение штрафных санкций при выявлении отклонений от действующей системы стандартов;

- доработка механизма перераспределения риска, т.е. процесса регулирования убытков в результате наступления неблагоприятных событий путем страхования;

- оптимизация механизма стимулирования повышения уровня экономической безопасности бизнеса, который состоит в мерах государственной поддержки в виде льготного налогообложения, дотаций, субсидий программам льготного кредитования мероприятий, направленных на повышение уровня экономической безопасности, в т.ч. мероприятий связанных с импортозамещением;

- разработка механизма по созданию свободных экономических зон для развития бизнеса на новых присоединенных к России территориях, а также в приграничных с Украиной регионах (в т.ч. Белгородской области) для восстановления и поддержания предприятий и бизнеса, пострадавших от обстрелов ВСУ;

- усовершенствования механизма информационного обеспечения контрольных и надзорных органов, который предполагает предоставление информации об истинном положении дел на предприятии за отчетный период в сфере обеспечения экономической безопасности.

Обеспечение экономической безопасности бизнес-структур можно представить как процесс принятия четко обоснованных решений, которые направлены на предупреждение угроз и полученного ущерба от их проявлений[1]. В свою очередь, это позволяет выявить возможность потери бизнесом стабильного экономического положения, предотвратить которую возможно лишь путем укрепления финансовой устойчивости и платежеспособности, а также предупреждению проявления внешних угроз[2].

Также необходимо заметить, что оптимизация механизма обеспечения экономической безопасности бизнес-единиц должен обеспечивать возможность реализации двух групп стратегий:

- стратегии, направленной на удержание и расширение жизненного пространства предприятия с учетом имеющихся у него определенных целевых установок и стратегической политики;

- стратегии, обеспечивающей предупреждение, распознавание, оценку влияния внешних и внутренних угроз, а также позволяющей сформировать эффективный динамичный механизм для мобильного решения проблем по обеспечению высокого уровня экономической безопасности.

Заключение. В условиях постоянно изменяющейся внешней среды, а также в условиях экономической неопределенности важную роль в повышении уровня экономической безопасности бизнеса играет дедлайн, как временной промежуток, необходимый для разработки, принятия и реализации соответствующего управленческого решения. Это решение, должно быть связано в первую очередь с формированием и оптимизацией механизма обеспечения экономической безопасности бизнес-единиц. В составе данного механизма, можно выделить три основных элемента, таких как, во – первых, экономическая независимость, предполагающая достижение такого уровня производственной деятельности и качества выпускаемой продукции, при которых обеспечивается конкурентоспособность предприятия и его возможность быть на равных с другими участниками рынка; во-вторых, стабильность и устойчивость, предполагающая создание надежных резервов для предпринимательской деятельности с возможностью упреждения факторов, способствующих дестабилизации бизнес-единиц на рынке; в-третьих, способность к саморазвитию, т.е. созданию благоприятной среды для потенциальных инвесторов, непрерывной модернизации и техническому перевооружению производства, возможностей для повышения профессионального уровня работников.

Таким образом, в сложных условиях рискованной ситуации и нестабильности сферы функционирования бизнес-структур, оптимизация механизма обеспечения экономической безопасности бизнеса позволит обеспечить адекватную экономическую реакцию его на внезапные изменения окружающей действительности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гашо И. А., Иовлева И., Токарь Е. В. Теоретические аспекты управления экономической безопасностью предприятия // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. 2022. № 3 (94). С. 85–95.

2. Кондрашова Н. Г. Экономическая безопасность и ее обеспечение в коммерческой организации // Modern Economy Success. 2021. № 1. С. 207–212.

3. Иванова М. А. Понятие экономической безопасности и проблемы ее обеспечения на предприятии // Стратегически ориентированное развитие экономических систем в условиях чрезвычайных ситуаций. 2021. С. 111–117.

УДК 657.1

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ГАРМОНИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА К МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТАМ

К.М. Журавлев

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский

Д.Ю. Соловьев

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский

Научный руководитель: Н.Е. Соловьева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский

Статья посвящена исследованию вопросов, связанных с экономической безопасностью и гармонизацией бухгалтерского учета с международными стандартами. Рассматривается важность соблюдения бухгалтерского учета международным стандартам для обеспечения стабильности и прозрачности финансовой системы национальной экономики. Основное внимание уделяется анализу влияния гармонизации бухгалтерского учета на повышение экономической безопасности страны, а также оценке преимуществ и рисков, связанных с этим процессом. Автор выделяет ключевые аспекты и механизмы, способствующие успешной адаптации бухгалтерского учета к международным требованиям, и предлагает рекомендации по оптимизации этого процесса в целях обеспечения эффективной экономической безопасности страны.

Ключевые слова: *безопасность, экономика, аналитика, эффективность, взаимодействия, бухгалтерский учет, финансы, деньги, вложения.*

ECONOMIC SECURITY AND HARMONIZATION OF ACCOUNTING TO INTERNATIONAL STANDARDS

K.M. Zhuravlev

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

D.Yu. Solovjev

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

Scientific supervisor: N.E. Solovjeva

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

Abstract. *The article is devoted to the study of issues related to economic security and harmonization of accounting with international standards. The importance of accounting compliance with international standards to ensure the stability and transparency of the financial system of the national economy is considered. The main focus is on analyzing the impact of accounting harmonization on improving the economic security of the country, as well as assessing the benefits and risks associated with this process. The author identifies the key aspects and mechanisms that contribute to the successful adaptation of accounting to international requirements, and offers recommendations on how to optimize this process in order to ensure effective economic security of the country.*

Keywords: security, economics, analytics, efficiency, interactions, accounting, finance, money, investments.

Актуальность темы экономической безопасности и гармонизации бухгалтерского учета с международными стандартами постоянно растет в современном мире, особенно в условиях экономической глобализации. [3] Стабильность финансовых рынков и устойчивое развитие национальной экономики становятся все более зависимыми от эффективной системы бухгалтерского учета, соответствующей международным стандартам. Необходимость гармонизации бухгалтерской отчетности возникает из-за растущей взаимозависимости экономик разных стран и необходимости привлечения инвестиций из-за границы.

Основной проблемой исследования является фрагментация бухгалтерского учета и основные различия стандартов учета в других странах, а также различия между гармонизацией и стандартизацией бухгалтерского учета. Эти аспекты могут затруднить анализ и сравнение финансовых показателей различных компаний и стран и, как следствие, снизить доверие у инвесторов к финансовым отчетностям. [4]

Рассмотрим основные различия гармонизации и стандартизации бухгалтерского баланса (Рис. 1).

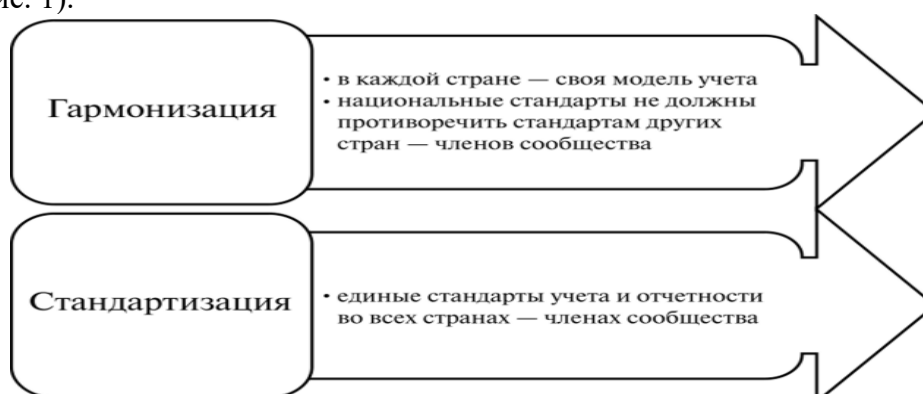


Рисунок 1 – Различия гармонизации и стандартизации бухгалтерского учета

Тему гармонизации бухгалтерского учета рассматривали многие ученые в области финансовых наук.

Так, например, бывший член Совета по МСФО Пол Пактер в своей статье «Глобальный переход на МСФО» изучал влияние Международных стандартов финансовой отчетности (МСФО) на практику бухгалтерского учета в различных странах мира. Его исследования помогают нам понять преимущества и проблемы глобальной стандартизации. В первую очередь в статье он смотрит на внедрение

Еще одним ученым, анализирующим влияния гармонизации бухгалтерского учета на экономическую безопасность и устойчивость финансовой системы, является международный специалист в области производных финансовых инструментов Сидхарта Дас. В своей работе «Трейдеры, Пушки и Деньги. Известные и неизвестные в сверкающем мире деривативов» он объясняет, как стандартизация бухгалтерской отчетности влияет на ключевые макроэкономические показатели.

Специалист в области бухгалтерского учета, профессор Стэнфордского университета Мэри Барт, в свою очередь, исследует влияние международной гармонизации бухгалтерского учета на качество финансовой отчетности и прозрачность финансовых рынков. Ее работа дает ценную научную основу для оценки эффективности и результативности процесса гармонизации.

Для анализа гармонизации бухгалтерского учета с международными стандартами и его влиянием на экономическую безопасность возьмем данные уровня гармонизации

бухгалтерского учета в 5 самых развитых странах мира. На рисунке 2 представлен уровень гармонизации бухгалтерского учета в различных странах [1].

Исходя из данных рисунка 2, можно сделать вывод о том, что уровень гармонизации в Великобритании и Соединенных Штатах является одним из самых высоких, на третьем месте оказалась Германия, на 4 месте Франция и закрывает пятерку лидеров Япония.

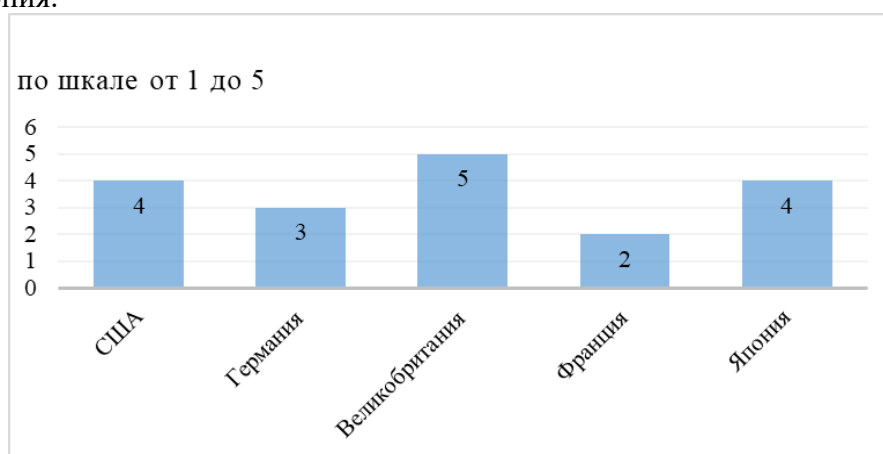


Рисунок 2 – Уровень гармонизации бухгалтерского учета в различных странах

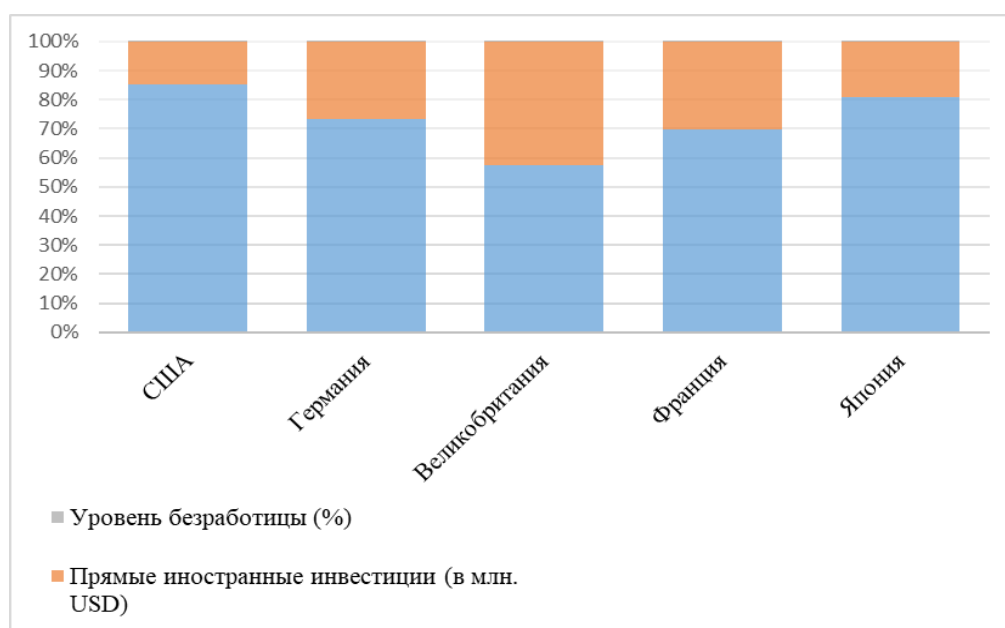


Рисунок 3 – Данные по экономической безопасности и гармонизации бухгалтерского учета

Данные рисунка 3 говорят нам о том, что страны с более высоким уровнем гармонизации бухгалтерского учета, такие как США и Великобритания, обычно имеют более высокий ВВП и более низкую безработицу, что может указывать на более высокую экономическую безопасность в этих странах. Также заметно, что прямые иностранные инвестиции обычно выше в странах с более высоким уровнем гармонизации бухгалтерского учета.

Эти данные подтверждают важность гармонизации бухгалтерского учета для повышения экономической безопасности и привлекательности страны для инвесторов.

Анализ статистических данных показал, что страны, активно адаптирующие свою систему бухгалтерского учета к международным стандартам, зачастую демонстрируют более высокий уровень экономической стабильности и привлекательности для

инвесторов. Это связано с повышением прозрачности и сопоставимости финансовой информации, что способствует улучшению инвестиционного климата.

Однако важно отметить, что процесс гармонизации бухгалтерского учета также может столкнуться с определенными трудностями и проблемами, включая изменения в законодательстве, необходимость обучения персонала и адаптации бизнес-процессов. Но бывает и так, что преимущества такого процесса перевешивают его недостатки.

Выводы: Гармонизация бухгалтерского учета с международными стандартами играет ключевую роль в обеспечении экономической безопасности страны и привлечении инвестиций. Рекомендуется продолжить усилия по совершенствованию этого процесса с учетом специфики национальных условий и интересов сторон.

ЛИТЕРАТУРА

1. Афанасьев Э.В., Ярошенко В. Н., Эффективность информационного обеспечения управления. – М., 2017. – 267 с.
2. Барнцольц И.В. Методология экономического анализа деятельности хозяйствующего субъекта-М.: Финансы и статистика, 2023-228 с.
3. Грунин О.А., Грунин С.О. Экономическая безопасность организации.-СПб.: Питер, 2022-323 с.
4. Максимов С. Н. Административно-правовое регулирование в сфере экономической безопасности [Электронный ресурс]: монография. Т. 1 / С. Н. Максимов. – Москва: НОУ ВПО «МПСУ», 2013. – 376 с. – ISBN 978-5-9770-0759-7. (Дата обращения 15.03.2024г.)
5. Paul M. Healy, James M. Wahlen. A Review of the Earnings Management Literature and Its Implication for Standart Setting // Accounting Horizons. – 1999. – № 13 (December). – P. 8.

УДК 338.984

ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАЛОГОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СИСТЕМЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Д.Д. Иванова

г. Донецк, Россия

ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет»

Научный руководитель: Кондрашова Е.А.,

г. Донецк, Россия

ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет»

Статья исследует вопросы обеспечения налоговой безопасности в рамках системы экономической безопасности предприятия. Рассматривается понятие налоговой безопасности и её значение для предприятий, освещается комплексный подход к обеспечению налоговой безопасности через разработку и внедрение методов противодействия угрозам и рискам для обеспечения стабильной финансовой позиции предприятия.

Ключевые слова: налоговая безопасность предприятия, экономическая безопасность предприятия, риски, угрозы.

ENSURING TAX SECURITY IN THE SYSTEM OF ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

D.D.Ivanova
 Donetsk, Russia
 Donetsk State University
Scientific adviser: Kondrashova E.A.
 Donetsk, Russia
 Donetsk State University

The article investigates the issues of tax security within the framework of the economic security system of the enterprise. The concept of tax security and its importance for enterprises is considered, the complex approach to ensuring tax security through the development and implementation of methods to counter threats and risks to ensure a stable financial position of the enterprise is highlighted.

Key words: tax security of the enterprise, economic security of the enterprise, risks, threats.

Вопросы безопасности и её обеспечения, в том числе и налоговой, являются ключевыми для любого предприятия.

Понятие налоговой безопасности предприятия относится к его способности минимизировать риски, связанные с налоговой деятельностью, и обеспечивать соблюдение требований налогового законодательства. Это комплексный подход, направленный на предотвращение возможных налоговых проблем и обеспечение стабильной финансовой позиции предприятия.

Для обеспечения налоговой безопасности необходимо разрабатывать и внедрять комплексные методы противодействия угрозам налоговой безопасности и снижению налоговых рисков. Поэтому осуществление работы по обеспечению налоговой безопасности требует сочетания организационно-правовых и информационных мер, а также наличия арсенала методических инструментов (рис.1).



Рисунок 1 – Универсальная модель налоговой безопасности предприятия

Критерии оценки и процедуры обеспечения налоговой безопасности предприятия представлены в таблице 1 [5].

Сферой потенциальных рисков для любого хозяйствующего субъекта является налогообложение. Объясняется это тем, что преобладающее число фактов хозяйственной жизни предприятия влечет за собой возникновение объектов налогообложения и как следствие налоговых обязательств. Такая ситуация логически привела к выделению особого вида риска – налогового риска, который формируется под влиянием угроз налоговой безопасности.

Таблица 1 – Критерии оценки и процедуры обеспечения налоговой безопасности предприятия

Критерии оценки	Инструменты/процедуры
1. Налоговая нагрузка	1. Налоговый мониторинг
2. Налоговые риски	2. Налоговый контроль
3. Налоговые правонарушения	3. Налоговый аудит
4. Качество налогового управления	4. Налоговая оптимизация
5. Эффективная налоговая ставка	5. Налоговый менеджмент
	6. Налоговое планирование
6. Риски проведения налоговых проверок	7. Налоговая законодательная база
	8. Налоговые преференции

Угрозы налоговой безопасности представляют собой потенциальные риски и проблемы, которые могут возникнуть в процессе налоговой деятельности организации и могут привести к неблагоприятным последствиям (рис.2).



Рисунок 2 – Механизм формирования угроз налоговой безопасности предприятия

Прекрасно осознавая, что воздействие внутренних и внешних факторов может отразиться на налоговой безопасности хозяйствующего субъекта, можно оценить это влияние с помощью норм финансово-правового законодательства. Эти нормы определяют границы, превышение которых влечет за собой соответствующую ответственность: финансовую, административную или уголовную. Размер налоговых доначислений позволяет выделить три группы риска: незначительный, значительный и предельный (рис.3).

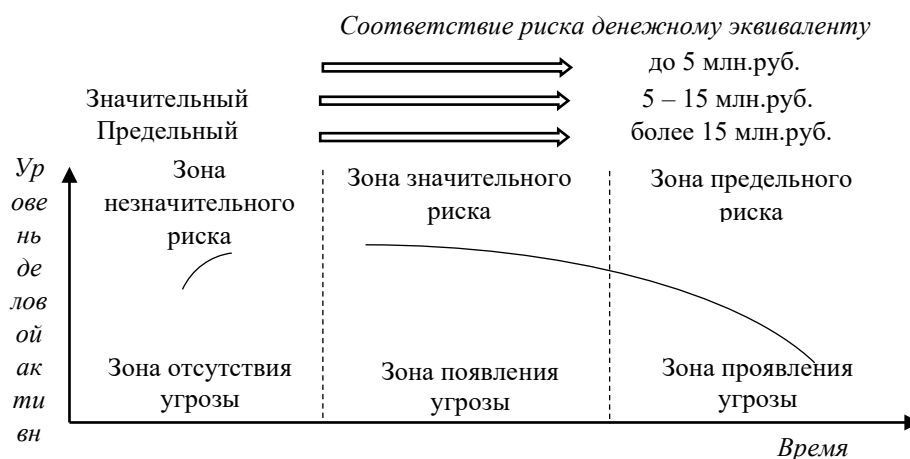


Рисунок 3 – Зоны рисков и угроз налоговой безопасности предприятия

Данная классификация отражает прогрессирующие этапы риска, отражая тем самым нарастающую угрозу. По нашему мнению, угроза представляет собой неотъемлемую часть этапа развития риска.

Помимо рисков и угроз, важной составляющей налоговой безопасности является налоговая нагрузка, которую очень часто используют наряду с категорией «налоговое бремя». По нашему мнению, более применимо к исследованию налоговой безопасности на микроуровне именно понятие «налоговая нагрузка».

В рамках налоговой практики осуществляется оценка абсолютной и относительной налоговой нагрузки. Абсолютная налоговая нагрузка подразумевает сумму налоговых платежей, которые начислены или уплачены. Относительная налоговая нагрузка отражает уровень, основываясь на соотношении абсолютной налоговой нагрузки к одному из ключевых показателей, таким как прибыль, выручка, капитал и т.д.

В работе А.С. Бородиной [1] существует научная разработка, обосновывающая оптимальные значения показателей налоговой нагрузки (табл.2).

Таблица 2 – Оптимальные значения показателей налоговой нагрузки предприятия

Общие показатели		Частные показатели	
Наименование	Доверительный интервал	Наименование	Доверительный интервал
Налоговая нагрузка на:		Налоговая нагрузка на:	
доход	0—10	выручку	0—15
добавленную стоимость	10—30	чистые активы	40—100
входящий денежный поток	0—10	расходы	0—20
активы	0—30	оплату труда работникам	20—50
чистую прибыль	50—200	имущество	0—15
капитализацию	0—10		

Чрезмерная налоговая нагрузка представляет собой угрозу, способную нанести серьезный ущерб финансовому положению предприятия. Это может привести к снижению объема производства и даже в худшем случае – к его банкротству. Очевидно, что такое развитие событий оказывает негативное влияние на устойчивое развитие самих организаций, а также на регионы и государство в целом.

Таким образом, все ранее упомянутые угрозы можно рассматривать как вторичные по отношению к основной проблеме – росту налоговой нагрузки. Подытоживая вышенаписанное, представим механизм обеспечения налоговой безопасности предприятия (рис.4).

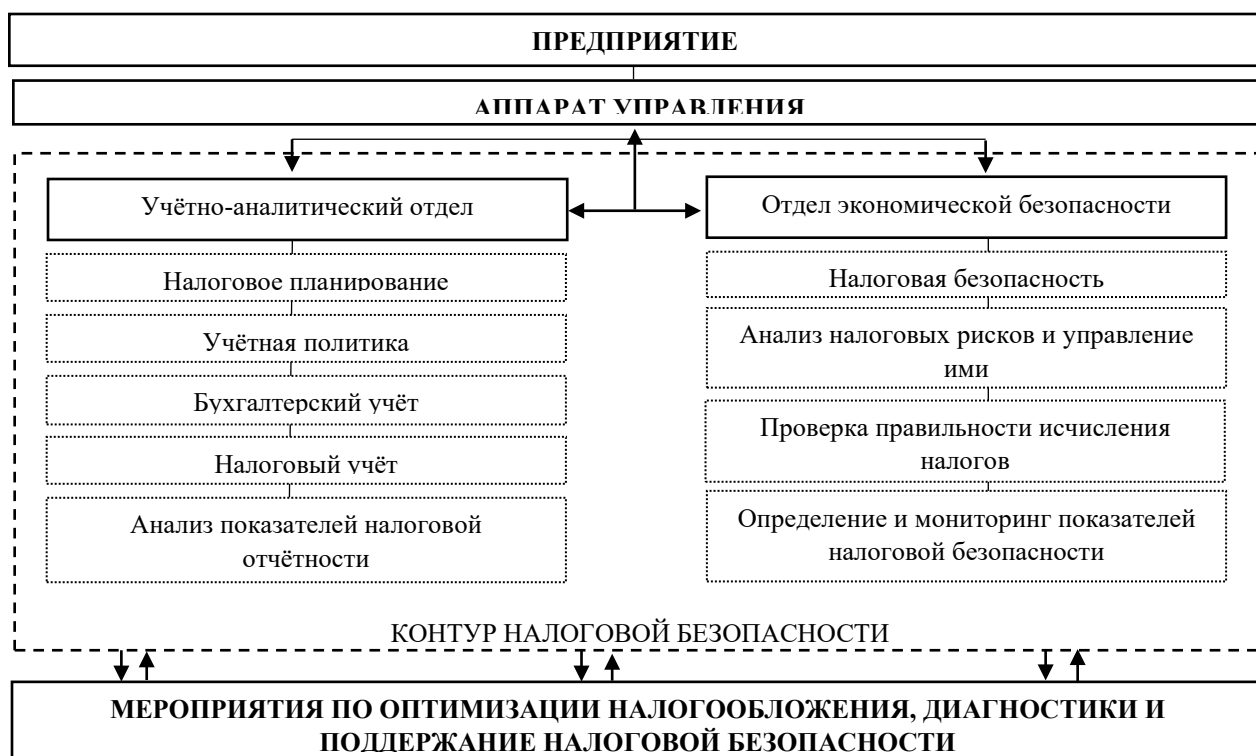


Рисунок 4 – Механизм обеспечения налоговой безопасности предприятия

Механизм обеспечения налоговой безопасности предприятия включает в себя ряд действий и стратегий, направленных на минимизацию рисков налоговых проблем и обеспечение соблюдения законодательства в области налогообложения. Влияние этого механизма может быть значительным и охватывать различные аспекты деятельности предприятия.

Выводы, которые можно сделать на основе представленной статьи, позволяют лучше понять суть и важность обеспечения налоговой безопасности в контексте экономической безопасности предприятия.

Во-первых, налоговая безопасность представляет собой ключевой аспект управления рисками, связанными с налогообложением, и играет важную роль в обеспечении финансовой устойчивости организации.

Во-вторых, успешное обеспечение налоговой безопасности требует комплексного подхода, включающего в себя не только организационно-правовые и информационные меры, но и эффективное налоговое управление и планирование.

В-третьих, рост налоговой нагрузки представляет собой серьезную угрозу для финансового положения предприятия, поэтому стратегии минимизации рисков налоговых проблем и соблюдение налогового законодательства являются необходимыми для поддержания устойчивого развития организации.

В целом, статья подчеркивает важность налоговой безопасности как составной части общей экономической безопасности предприятия и предлагает практические рекомендации для её обеспечения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Бородина, А.С. Оценка налоговой нагрузки производственного предприятия / А.С. Бородина // Налоги и налогообложение. – 2011. – №9. – С. 54 с.
2. Кондрашова Е.А. Определение роли налоговой безопасности в обеспечении экономической безопасности государства / Е. А. Кондрашова // Анализ, моделирование, управление, развитие социально-экономических систем: сборник научных трудов XI Международной школы-симпозиума АМУР-2017, Симферополь-Судак, 14-27 сентября 2017 / Под общей редакцией А. В. Сигала. – Симферополь: ИП Корниенко А. А., 2017. – С.202-207.
3. Кондрашова Е.А. Финансовая безопасность предприятия: учебно-методическое пособие для обучающихся по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность / Е. А. Кондрашова. – Донецк: ДонНУ, 2020. – 135 с.
4. Краснова В. В. Экономическая безопасность: учебно-методическое пособие / В.В. Краснова, Я.С. Давлианидзе. – Донецк: ДонНУ, 2020. – 185 с.
5. Федеральная налоговая служба [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.nalog.gov.ru/rn77/>
6. Шульгина, А. В. Налоги и налоговая безопасность: учебное пособие / А. В. Шульгина, В. А. Боровинских; ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет». – Чебоксары: Среда, 2022. – 120 с.

УДК 338

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ КАК ИНСТРУМЕНТ ЕЕ УСТОЙЧИВОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

А.В. Калининская, Е.П. Дружникова
г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведен анализ экономической безопасности ООО «СБ №1», рассмотрены основные финансовые проблемы в данной организации, выявлены мероприятия по улучшению его экономической безопасности

Ключевые слова: экономическая безопасность, организация, финансовая безопасность, угрозы

ECONOMIC SECURITY OF AN ORGANIZATION AS AN INSTRUMENT FOR ITS SUSTAINABLE OPERATION

A.V. Kalinskaya, E.P. Druzhnikova
Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

The article analyzes the economic security of LLC «SB № 1», examines the main financial problems in this organization, and identifies measures to improve its economic security

Key words: economic security, organization, financial security, threats

Создание надежной и функционирующей системы экономической безопасности – сложный и затратный процесс, который требует больших вложений как финансовых, так и временных. Однако, внедрение хорошо функционирующей системы может дать значительные положительные результаты и полностью оправдать вложенные ресурсы. [1]

Для успешной работы организации необходимо внедрять и использовать определенные механизмы и методы экономической безопасности. В современных условиях анализ экономической деятельности предприятия упрощен ввиду большой теоретической базы. Но даже с этой теоретической базой, проблема оценки экономической безопасности организации остается актуальной.

Все вышеизложенное указывает на острую необходимость внедрения и реализации системы экономической безопасности на любом предприятии.

Успех любого бизнеса напрямую зависит от степени его защиты от внешних и внутренних угроз. Так как любые угрозы могут подорвать бесперебойную деятельность предприятия.

В настоящее время для оценки уровня экономической безопасности предприятия используется множество методов. В данной статье мы рассмотрим комплексную оценку экономической безопасности за 2022 г. используя бальную систему.

По данной методике нормативные значения выставляются в виде баллов в следующем порядке [9, с.226]:

- расчетное значение индикатора выше безопасного значения – 0 баллов;
- равно безопасному значению – 1 балл;
- меньше/больше безопасного значения не более чем на 20% – 2 балла;
- меньше/больше безопасного значения не более чем на 50% – 3 балла;
- меньше/больше безопасного значения более чем на 50% или отрицательное значение индикатора – 4 балла.

Если безопасное значение не установлено, т.е. расчетное значение должно стремиться к максимуму или к минимуму, следует сравнить значение индикатора за анализируемый и предшествующий период и оценить их динамику.

При этом качественным индикаторам присваивается оценка, которая характеризует уровень угроз экономической безопасности, и баллы выставляются в определенном порядке:

- высокий уровень – 4 балла;
- средний уровень – 2 балла;
- низкий уровень – 0 баллов [9, с.226].

Общая сумма баллов позволяет оценить уровень экономической безопасности предприятия (табл. 2) [9].

Таблица 1 – Комплексная оценка уровня экономической безопасности предприятия

Уровень угрозы финансовой безопасности	Сумма баллов
Низкий уровень	0–15
Допустимый уровень	15–45
Высокий уровень	46–70
Критический уровень	71–100
Недопустимый уровень	>100

Представим в таблице 2 расчет комплексной оценки экономической безопасности ООО «СБ №1», согласно индикаторам

Исход из полученных данных в таблице 2, можно сделать вывод о том, что экономическая безопасность предприятия ООО «СБ №1» находится в зоне высокого уровня угроз (46 – 70 баллов).

Практически по всем анализируемым показателям в 2022 году предприятие имеет высокий уровень угроз экономической безопасности.

Для того чтобы минимизировать уровень финансовых и экономических угроз предприятия, следует внедрить проведение автоматизированного экономического анализа результатов финансово-хозяйственной деятельности на постоянной основе.

Таблица 2 – Комплексное тестирование экономической безопасности за 2022 г.

Индикатор	Безопасное значение	Балл
Коэффициент текущей ликвидности	>1,5	4
Коэффициент быстрой ликвидности	>1,0	4
Коэффициент абсолютной ликвидности	>0,2	4
Коэффициент обеспеченности запасов своими средствами	0,1	4
Коэффициент автономии	≥0,3	4
Коэффициент маневренности собственных оборотных средств	0,3	4
Финансовый рычаг	<1	4
Темп роста чистой прибыли	>1	4
Темп роста выручки	>1	2
Темп роста активов	>1	2
Рентабельность активов	→ max	4
Рентабельность собственного капитала	→ max	4
Рентабельность продаж	→ max	4
Коэффициент оборачиваемости оборотных активов	→ max	3
Коэффициент оборачиваемости собственного капитала	→ max	3
Коэффициент оборачиваемости заемного капитала	→ max	2
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности	→ max	3
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности	→ max	2
СУММА		61

Для стабилизации финансового состояния ООО «СБ №1» можно выделить ряд мер, таких как:

- рост прибыли при замедлении темпов роста себестоимости;
- ежегодный прирост валюты баланса;
- снижение доли заемного капитала в пассиве баланса, и увеличение доли собственного капитала, в связи с формированием нераспределенной прибыли;
- повышение доли собственного капитала в виде денежных средств в оборотных активах до 10%;
- достижение равенства темпов прироста дебиторской и кредиторской задолженности;
- достижение тенденции опережения роста оборотных активов над внеоборотными;
- увеличение прибыли для поддержания уровня опережения темпов роста прибыли над темпами роста активов и собственного капитала.

ЛИТЕРАТУРА

1. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия / Табурчак П.П., Викуленко А.Е., Овчинникова Л.А. и др.: Учеб. пособие для вузов / Под ред. П.П. Табурчака, В.М. Тумина и М.С. Сапрыкина. – СПб: Химиздат, 2020. – 288 с.

2. Антонова, Н. Е. Безопасность и устойчивость развития экономики Дальнего Востока в условиях интеграции: ресурсный и транспортный факторы / Н. Е. Антонова, А. Б. Бардаль // Власть и управление на Востоке России. – 2021.– №4. – С.17-29.
3. Гончаренко Л.П. Экономическая безопасность 2-е изд., пер и доп. Учебник для вузов // Л.П. Гончаренко. – Москва: Юрайт, 2021. – 337-340 с.
4. Ковалев В. В. Финансовый анализ. М.: Финансы и статистика, 2019.– 225 с.
5. Когденко В.Г. Основные обеспечения экономической безопасности: учеб. Пособие для ВУЗов / В.Г. Когденко, М.В. Мельник, И.Л. Быковников. – М.: ЮНИТИ–ДАНА, 2020. – 471 с.
6. Кузнецова Е.И. Экономическая безопасность: учебник и практикум для ВУЗов / Е.И. Кузнецова. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 294 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-09032-1. – Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. с. 19 – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/451954/p.19>
7. Клерк [электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.klerk.ru./buh/articles/491795/>. – Дата обращения: 15.03.2024
8. Лекция "Анализ финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций", лектор – Борис Райзберг. Телекомпания СГУ ТВ. – 2021
9. Макаренко И.В. Аналитическое тестирование финансовой безопасности / И.В. Макаренко // Труды БГТУ. – 2017. – № №5. – С. 224-229

УДК 338

ОЦЕНКА ФИНАНСОВОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРИМЕРЕ ООО «ПАЛЛЕТ+»

В.К. Козарева, Н.А. Герасимова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье оценивается финансовая составляющая экономической безопасности ООО «Паллет+», рассмотрено понятие экономической безопасности, его составляющие, характеризуется финансовая составляющая экономической безопасности.

Ключевые слова: *экономическая безопасность, финансовая составляющая, коэффициенты, угрозы, ликвидность, банкротство.*

ASSESSMENT OF THE FINANCIAL COMPONENT OF THE ECONOMIC SECURITY OF AN ENTERPRISE USING THE EXAMPLE OF PALLET+

V.K. Kozareva, N. A. Gerasimova

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

The article evaluates the financial component of the economic security of Pallet+ , examines the concept of economic security, its components, and characterizes the financial component of economic security.

Key words: *economic security, financial component, ratios, threats, liquidity, bankruptcy.*

В настоящее время предприятия функционируют в условиях жесткой конкуренции, важнейшей задачей руководителей становится обеспечение защиты от различных угроз. Предприятие может полноценно функционировать только в том случае, когда соблюдается должный уровень безопасности.

Ученые-экономисты по-разному интерпретируют понятие экономической безопасности. Экономическая безопасность предприятия позволяет оптимально использовать материальные, финансовые и человеческие ресурсы для достижения целей предприятия и исключения рисков.

Одной из целей экономической безопасности является обеспечить стабильное функционирование предприятия.

Для того, чтобы обеспечить предприятию эффективную деятельность, необходимо постоянно контролировать показатели её деятельности, анализировать работу предприятия, исключать возможные угрозы, а также выполнять мероприятия по устранению внешних и внутренних угроз.

Анализируя финансовую составляющую экономической безопасности, можно оценить платежеспособность предприятия, ликвидность, финансовую устойчивость, а также определить вероятность банкротства.

Чтобы оценить финансовую составляющую интегрального уровня экономической безопасности, необходимо проанализировать ряд коэффициентов.

ООО «Паллет+» предприятие с численностью сотрудников 67 человек, этого достаточно для выполнения договорных условий по основному виду деятельности (производство пиломатериалов, производство неапатированных железнодорожных и трамвайных шпал из древесины).

Проанализируем финансовую составляющую интегрального уровня экономической безопасности ООО «Паллет+» (таблица 1).

Одним из интегральных показателей является пятифакторная модель Альтмана, данная модель рассчитана на прогнозирование банкротства предприятия, проанализируем вероятность банкротства ООО «Паллет+» (таблица 2).

Таблица 1 – Анализ финансовой составляющей ООО «Паллет+» за 2021-2023 гг.

Наименование показателя	Критерии	Годы			Абсолютное отклонение (+;-)		Относительное отклонение (%)	
		2021	2022	2023	2022/2021	2023/2022	2022/2021	2023/2022
Коэффициент автономии (Ка)	>0,5	0,65	0,75	0,79	0,10	0,04	15,38	5,33
Коэффициент обеспеченности собственными средствами (Ксос)	>0,1	0,49	0,58	0,69	0,09	0,11	18,37	18,97
Коэффициент абсолютной ликвидности (Кабл)	>0,2	0,24	0,26	0,12	0,02	-0,14	8,33	-53,85
Коэффициент текущей ликвидности (Ктл)	1,5-3	3,15	6,50	5,13	3,35	-1,37	106,35	-21,08
Пятифакторная модель Альтмана (Кб)	>2,9	4,01	2,97	2,24	-1,04	-0,73	-25,94	-24,58

Таблица 2 – Анализ вероятности банкротства ООО «Паллет+» за 2021-2023 гг., тыс.руб.

Показатели	Годы		
	2021	2022	2023
X1	0,47	0,50	0,54

X2	0,24	0,11	0,05
X3	0,29	0,13	0,06
X4	0,15	0,10	0,08
X5	2,14	1,73	1,28
Z	4,01	2,97	2,24

Рассчитаем риск банкротства на 2021 год.

$$Z = 1,2 * 0,47 + 1,4 * 0,24 + 3,3 * 0,29 + 0,6 * 0,15 + 2,14 = 0,564 + 0,336 + 0,957 + 0,09 + 2,14 = 4,006$$

Рассчитаем риск банкротства на 2022 год

$$Z = 1,2 * 0,50 + 1,4 * 0,11 + 3,3 * 0,13 + 0,6 * 0,10 + 1,73 = 0,6 + 0,154 + 0,429 + 0,06 + 1,73 = 2,973$$

Рассчитаем вероятность банкротства на 2023 год.

$$Z = 1,2 * 0,54 + 1,4 * 0,05 + 3,3 * 0,06 + 0,6 * 0,08 + 1,28 = 0,648 + 0,07 + 0,198 + 0,048 + 1,28 = 2,244$$

В период с 2021 по 2022 год $Z > 2,9$, следовательно, ООО «Паллет+» находится в зоне финансовой устойчивости. В 2023 году $1,8 < Z < 2,9$, ООО «Паллет+» находится в зоне неопределенности.

На рисунке 1 показана динамика показателей финансовой составляющей ООО «Паллет+» в течении трех лет.

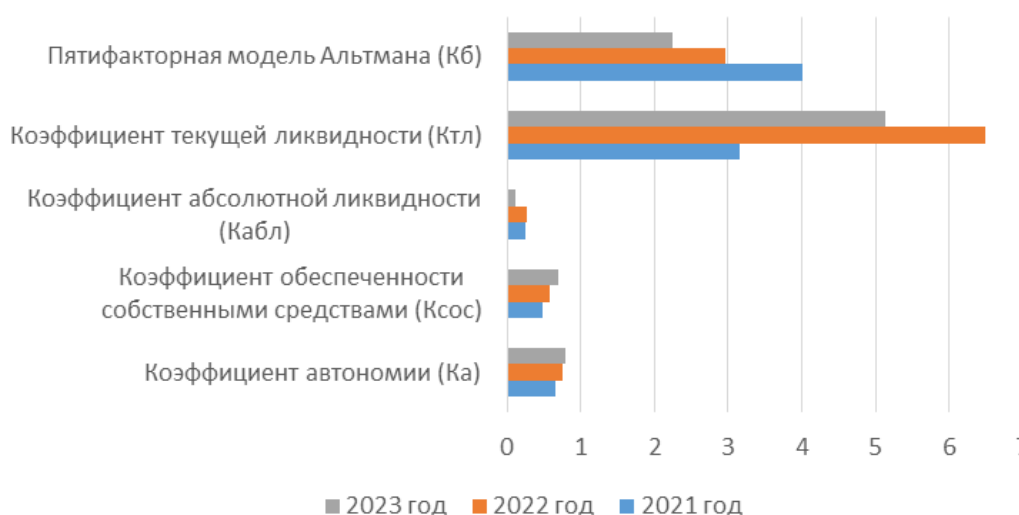


Рисунок 1 – Динамика показателей финансовой составляющей ООО «Паллет+» за 2021-2023 гг.

Благодаря коэффициенту автономии можно понять обладает ли предприятие собственными средствами. Коэффициент автономии в течении трех лет увеличивает и подходит под критерий, это говорит о том, что финансовая устойчивость предприятия растет и ООО «Паллет+» сможет погасить свои обязательства, если кредиторы одновременно это потребуют.

С каждым годом коэффициент обеспеченности оборотными средствами растет, это говорит о наличии оборотных средств на предприятии ООО «Паллет», необходимых для финансовой устойчивости, данный показатель подходит под нормативное значение.

Коэффициент абсолютной ликвидности в течении двух лет подходил под нормативное значение, однако в 2023 году снизился и равен 0,12, что меньше нормативного значения. Таким образом, в 2023 году ООО «Паллет+» не может оплатить обязательства за счет денежных средств всех видов.

Коэффициент текущей ликвидности в течении трех лет имеет значение, подходящие под критерий. ООО «Паллет+» не имеет трудностей в погашении своих текущих обязательств, так как данный показатель в рассматриваемом периоде больше

нормативного значения, но слишком большое значение данного коэффициента означает недостаточное использование оборотных средств.

ООО «Паллет+» занимается реализацией собственной продукции и покупной продукции, данное предприятие занимается изготовлением и продажей пиломатериала, паллета, поддонов, бруска.

Данная организация использует новые технологии для создания данной продукции, также предприятие оказывает транспортные услуги.

В целях укрепления финансовой составляющей экономической безопасности ООО «Паллет+» необходимо увеличивать объём выпускаемой продукции, сформировать эффективную ценовую политику, а также необходимо снизить затраты.

Первоочередной задачей любого предприятия является обеспечить его финансовую безопасность. В течении трех последних лет ООО «Паллет+» имеет высокий уровень финансовой устойчивости, то есть у данного бизнеса достаток собственных средств в источниках финансирования предприятия. Значения рассчитанных показателей позволяет сделать вывод о том, что руководство корректно управляет источниками финансирования бизнеса и достигло высокого уровня финансовой устойчивости.

ЛИТЕРАТУРА

1. Дзарасов С.С. Судьба политической экономии и её советского классика/ С.С. Дзарасов, С.М. Меньшиков, Г.Х. Попов. -М.: Альпина Бизнес Букс,2019. -453 с.
2. Попов М.В. Экономическая безопасность: Учебное пособие/ М.В. Попов, М.А. Каткова, Н.В. Манохина. -М.: Инфра-М, 2020. -306 с.
3. Гилямов М.С. Экономическая безопасность: Учебник для вузов / М.С. Гилямов.- М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2020.-623 с.
4. ООО «Паллет+» [электронный ресурс]. Источник: <https://bo.nalog.ru/organizations-card/10707943>
5. Хижняк, В. В. Критерии оценки экономической безопасности предприятий / В. В. Хижняк, Н. А. Герасимова // Экономическая безопасность социально-экономических систем: вызовы и возможности : Сборник трудов IV Международной научно-практической конференции, Белгород, 28 апреля 2022 года / Под редакцией Е.А. Стрябковой, Н.А. Герасимовой, А.М. Кулик. – Белгород: Общество с ограниченной ответственностью Эпицентр, 2022. – С. 316-319. – EDN UXIGAU.

УДК 338.012

РОЛЬ ФИНАНСОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ В УПРАВЛЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ

В.А. Лактионова, Д.В. Сырбу, Я.Ю. Бондарева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье будут рассмотрены основные аспекты и стратегии финансового планирования, их влияние на укрепление экономической безопасности, этапы финансового планирования на предприятии, а также будут представлены методы анализа и прогнозирования, которые могут быть использованы предприятиями для повышения их устойчивости к внешним и внутренним угрозам.

Ключевые слова: экономическая безопасность, финансовое планирование, управление рисками, диверсификация инвестиций, планирование ликвидности, этапы финансового планирования на предприятии.

ROLE OF FINANCIAL PLANNING IN MANAGEMENT ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

V.A. Laktionova, D.V. Syrbu, Y.Y. Bondareva
Belgorod, Russia
Belgorod State National Research University

The article will consider the main aspects and strategies of financial planning, their impact on strengthening economic security, the stages of financial planning at the enterprise, and will also present methods of analysis and forecasting that can be used by enterprises to increase their resistance to external and internal threats.

Keywords: *economic security, financial planning, risk management, investment diversification, liquidity planning, stages of financial planning at the enterprise.*

Экономическая безопасность предприятия – это создание защищённости его экономических интересов от внешних и внутренних угроз, обеспечивающее устойчивое развитие, стабильность доходов и минимизацию рисков. В условиях постоянно меняющейся экономической среды и увеличения количества потенциальных угроз, значимость финансового планирования как инструмента управления экономической безопасностью предприятия неуклонно растёт. Финансовое планирование позволяет предприятию определить свои краткосрочные и долгосрочные финансовые цели, разработать стратегии их достижения, а также принять необходимые меры для минимизации рисков и потенциальных убытков.

Финансовое планирование – это процесс определения финансовых целей предприятия, разработки стратегий для их достижения и последующего контроля за исполнением планов. Этот процесс включает в себя подготовку бюджетов, прогнозирование финансовых потребностей, анализ инвестиционных проектов и управление капиталом. Основная цель финансового планирования состоит в обеспечении финансовой стабильности и устойчивости предприятия, что является ключевым аспектом его экономической безопасности [1].

Управление рисками является неотъемлемой частью финансового планирования. Оно включает в себя и идентификацию, анализ и принятие мер по минимизации рисков, которые могут повлиять на финансовое состояние организации. Финансовое планирование помогает предприятию не только определить потенциальные риски, но и разработать эффективные стратегии для их управления. К примеру, создание резервных фондов и диверсификация инвестиций позволяют снизить финансовые риски и обеспечить дополнительную защиту от непредвиденных ситуаций [4].

Важной частью финансового планирования является анализ чувствительности, который позволяет оценить влияние различных факторов на финансовые результаты предприятия. Этот анализ помогает выявить наиболее уязвимые аспекты финансовой деятельности и предпринять необходимые шаги для их укрепления. Кроме того, регулярный финансовый аудит и внедрение систем внутреннего контроля способствуют своевременному обнаружению и предотвращению потенциальных финансовых проблем [1].

Финансовое планирование играет ключевую роль в процессе управления рисками, обеспечивая предприятию инструменты для эффективного реагирования на изменения внешней среды и минимизации возможных убытков. Благодаря тщательному

планированию и стратегическому подходу к управлению рисками, предприятия могут не только защищать свои финансовые ресурсы, но и обеспечить устойчивый экономический рост в долгосрочной перспективе.

Эффективное финансовое планирование требует применения стратегического подхода, направленного на укрепление экономической безопасности предприятия. Важными компонентами такого подхода являются стратегии, которые представлены на рисунке 1.

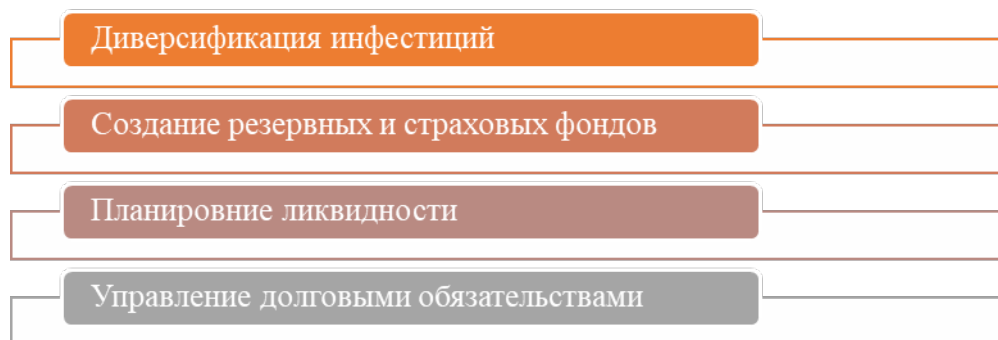


Рисунок 1 – Стратегии финансового планирования

Рассмотрим каждую из этих стратегий подробнее.

Диверсификация инвестиций является ключевой стратегией для снижения инвестиционных рисков. Размещение капитала в различные активы или проекты помогает минимизировать потери в случае неудачной инвестиции, поскольку убытки по одному активу могут быть компенсированы доходами от других. Диверсификация позволяет предприятию более устойчиво переживать экономические колебания и защищать свой капитал от неопределенных событий.

Создание резервных и страховых фондов – это мера предосторожности, позволяющая предприятию обезопасить себя от финансовых потрясений. Резервные фонды могут быть использованы для покрытия непредвиденных расходов, в то время как страховые фонды могут обеспечить защиту от конкретных рисков, таких как повреждение имущества, банкротство контрагента или профессиональная ответственность. Оба типа фондов служат важным элементом в стратегии управления экономической безопасностью, обеспечивая финансовую подушку безопасности [3].

Планирование ликвидности заключается в обеспечении предприятием достаточного количества ликвидных активов для своевременного удовлетворения краткосрочных обязательств. Это включает управление денежными потоками, оптимизацию оборотного капитала и планирование кассовых разрывов. Правильное планирование ликвидности позволяет предприятию избегать финансовых затруднений и поддерживать устойчивую операционную деятельность даже в условиях финансовых потрясений.

Управление долговыми обязательствами предполагает стратегическое планирование и управление заимствованиями предприятия, чтобы минимизировать затраты на обслуживание долга и риск дефолта. Это включает выбор оптимальной структуры капитала, переговоры о наиболее выгодных условиях кредитования и планирование графика погашения долга таким образом, чтобы он соответствовал денежным потокам предприятия [4].

Применение этих стратегий финансового планирования способствует не только укреплению экономической безопасности предприятия, но и создает основу для его устойчивости роста и развития в долгосрочной перспективе. Рассмотрение и внедрение комплексного подхода к финансовому планированию, учитывающего различные аспекты экономической безопасности, позволяет предприятию эффективно реагировать на вызовы внешней среды и минимизировать воздействие потенциальных угроз.

Финансовое планирование поэтапный процесс, состоящий из несколько стадий, представленных на рисунке 2.



Рисунок 2 – Стадии финансового планирования

План объединяет расчеты, положения и мероприятия для реализации, используя пороговые значения индикаторов на этапе контроля. Экономическая эффективность определяется системой показателей, включая прибыль. Финансовое планирование обеспечивает экономическую безопасность организации через разработку и реализацию сбалансированного плана на перспективу [5].

Основой успешного финансового планирования является глубокий анализ текущего финансового состояния предприятия и прогнозирование будущих тенденций. Эти процессы позволяют предприятиям адаптироваться к изменениям, минимизировать риски и оптимизировать свою деятельность для достижения поставленных целей.

- Финансовый анализ включает в себя оценку показателей ликвидности, рентабельности, эффективности и финансовой стабильности. Он помогает выявить сильные и слабые стороны в финансовом здоровье предприятия, а также определить потенциальные риски и возможности. Анализ показателей их динамики позволяет делать обоснованные управленческие решения и формировать стратегии для улучшения финансовых результатов.

- Прогнозирование финансовых показателей является ключевым элементом планирования, позволяющим оценивать будущие доходы, расходы, потребности в капитале и возможные финансовые результаты. Прогнозы могут основываться на исторических данных, текущих тенденциях и ожидаемых изменениях в экономике, отрасли или на рынке. Качественное прогнозирование помогает предприятию подготовиться к будущим вызовам и скорректировать свою стратегию для достижения целей с максимальной эффективностью.

Использование современных инструментов и методов анализа и прогнозирования, таких как финансовое моделирование, сценарный анализ и чувствительности, способствует повышению точности и надёжности финансовых планов. Это, в свою очередь, укрепляет экономическую безопасность предприятия, обеспечивая лучшее понимание потенциальных рисков и возможностей для роста.

Финансовое планирование играет критически важную роль в управлении экономической безопасностью предприятия. Оно предоставляет инструменты для эффективного управления рисками, разработки и реализации стратегий, обеспечения финансовой стабильности и устойчивого развития. Стратегический подход к финансовому планированию, включающий диверсификацию, создание резервов, планирование ликвидности и управление долгами, в сочетании с глубоким анализом и прогнозированием финансовых показателей, позволяет предприятиям не только противостоять текущим и будущим экономическим вызовам, но и активно развиваться, сохраняя свою конкурентоспособность [5].

Важность финансового планирования для экономической безопасности предприятия невозможно переоценить. Оно обеспечивает необходимую гибкость и подготовленность к нестабильности рыночной среды, финансовым кризисам, изменениям в законодательстве и другим внешним угрозам. При этом финансовое планирование способствует оптимизации внутренних процессов, повышению эффективности использования ресурсов и улучшению финансовых результатов.

Дальнейшее исследование в области финансового планирования и экономической безопасности могут быть направлены на разработку новых инструментов и методов управления рисками, изучение влияния глобальных экономических тенденций на финансовую стабильность предприятий и адаптацию существующих моделей финансового планирования к меняющимся условиям рынка.

В заключение финансовое планирование является ключевым элементом стратегии управления экономической безопасностью предприятия. Оно требует систематического подхода, постоянного анализа и готовности к адаптации, но взамен предлагает уверенность в завтрашнем дне и основу для успешного и устойчивого развития бизнеса.

ЛИТЕРАТУРА

1. Галанов В.А. «Финансовый менеджмент: теория и практика» – М.: Финансы и статистика, 2020.
2. Лапыгин Ю.Н. «Стратегическое управление: методология и практика» – М.: Экономика, 2019.
3. Ковалев В.В. «Экономическая безопасность предприятий: учебник для вузов» – М.: КноРус, 2021.
4. Грищенко А.И. «Управление рисками на предприятии: методы и инструменты» – М.: РИОР, 2022.
5. Мерникова, С.М., Жукова М.А. «Финансовое планирование на предприятии» – М.: Инфра-М, 2020.

УДК 338

ОЦЕНКА ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ФАКТОРА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕГО ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

А.В. Локтева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: Добродомова Т.Н.

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В настоящее время предприятия особо остро нуждаются в обеспечении экономической безопасности и финансовой устойчивости. В условиях постоянно

возникающих кризисов и международных проблем необходимо внимательно подходить к оценке финансовой устойчивости предприятия как фактора обеспечения его экономической безопасности. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия поможет выявить угрозы и риски на ранних стадиях, а также предпринять неотложные действия для достижения оптимального уровня финансовой устойчивости.

Ключевые слова: экономическая безопасность, финансовая устойчивость, финансовая безопасность, угрозы и риски, корпоративные ресурсы, финансово-хозяйственная деятельность.

ASSESSMENT OF THE FINANCIAL STABILITY OF AN ENTERPRISE AS A FACTOR OF ENSURING ITS ECONOMIC SECURITY

A.V. Lokteva

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Currently, enterprises are especially in dire need of economic security and financial stability. In the context of constantly emerging crises and international problems, it is necessary to carefully approach the financial stability of an enterprise as a factor in ensuring its economic security. Analysis of the financial and economic activities of an enterprise will help to identify risks and risks in the early stages, as well as the effectiveness of urgent actions to achieve a minimum level of financial stability.

Key words: *economic security, financial stability, financial security, threats and risks, corporate resources, financial and economic activities.*

В современном обществе в условиях быстрой изменчивости и постоянной неопределенности особо важную роль играет экономическая безопасность. Экономическая безопасность представляет собой такое состояние защищенности, включающее в себя постоянное развитие и совершенствование экономики страны, обеспечение защиты экономики от внутренних и внешних неблагоприятных факторов.

Более глубоко стоит коснуться экономической безопасности предприятий, ведь в современном мире особую роль играет именно развитие деятельности организаций [1]. Экономическая безопасность предприятия – это состояние наиболее эффективного использования корпоративных ресурсов для предотвращения различного рода угроз и обеспечения стабильного функционирования предприятия в настоящее время и в будущем. Основная задача обеспечения экономической безопасности заключается в заблаговременном выявлении угроз. Угроза является совокупностью условий и факторов, которые создают опасность для предприятия, в результате чего оказывается негативное воздействие и нанесение ущерба.

Невозможно переоценить роль финансового анализа в эффективном развитии предприятия. Финансовый анализ – это инструмент, с помощью которого оценивается финансовое состояние предприятия, рассчитываются ключевые показатели и происходит прогнозирование дальнейшего развития [2]. Финансовая устойчивость трактуется как стабильное финансовое положение компании, при котором счета гарантируют успешную его платежеспособность.

Финансовая устойчивость является одним из факторов экономической безопасности компании. В экономической безопасности присутствует такая составляющая как финансовая безопасность, которая защищает финансовые ресурсы предприятия. Что позволяет предприятию бесперебойно осуществлять свою деятельность. Финансовая безопасность предприятия – это состояние защищенности от внутренних и внешних угроз финансового характера. То есть финансовая составляющая экономической безопасности

предприятия подразумевает поддержание стабильных показателей финансовой устойчивости, платежеспособности, ликвидности предприятия. Необходимо постоянно анализировать текущее состояние безопасности, формировать специальный комплекс мер по обеспечению финансовой безопасности, разрабатывать рекомендации по их осуществлению, составлять план корпоративных ресурсов и т.д. На рисунке 1 отобразим составляющие экономической безопасности предприятия.



Рисунок 1 – Составляющие экономической безопасности предприятия

Финансовая безопасность является составляющей экономической безопасности, а основным определяющим фактором финансовой безопасности является финансовая устойчивость. Необходимо делать фокус на устойчивое развитие предприятия для того, чтобы обеспечить финансовую безопасность.

Основными методами оценки финансовой устойчивости и платежеспособности являются коэффициенты, расчеты которых производятся на основе данных баланса предприятия, после чего рассчитанные коэффициенты необходимо сопоставить с нормативными значениями. Интересоваться информацией, содержащейся в балансе, могут как внутренние, так и внешние пользователи. Например, к внешним можно отнести кредиторов, инвесторов, налоговые органы, а внутренними будут являться собственники, руководство предприятия, руководители подразделений [3].

Можно выделить четыре основных этапа анализа финансовой устойчивости:

- определение целей анализа финансовой устойчивости;
- подготовка материалов для анализа;
- выбор методов оценки финансовой устойчивости;
- непосредственное проведение анализа и формулирование выводов.

Принято проводить оценку финансовой устойчивости предприятия с помощью абсолютных и относительных показателей. Абсолютные показатели характеризуют конкретные размеры изучаемых процессов, а относительные величины представляют собой результат сравнения показателей.

Финансовую устойчивость принято разделять на абсолютную, нормальную,

неустойчивое и кризисное финансовое положение. Чтобы определить тип финансовой устойчивости необходимо рассчитать три основных показателя: собственные оборотные средства, функционирующий капитал и основные источники формирования запасов и затрат. Отообразим расчет показателей на рисунке 2.

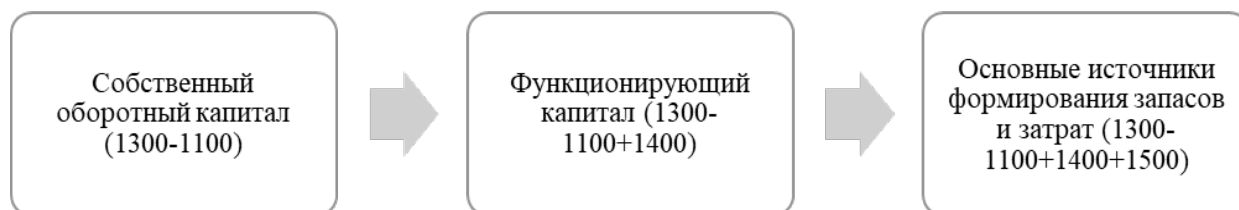


Рисунок 2 – Расчет источников финансирования запасов.

Далее необходимо рассчитать дельту, т.е. разницу между источниками финансирования и запасами. Трех основным видам капитала соответствуют четыре типа финансовых ситуаций. Наглядно, вместе с нормативными значениями, это отображено в таблице 1.

Таблица 1 – Виды финансовой устойчивости

Наименование показателя	Виды финансовой устойчивости			
	Абсолютная финансовая устойчивость	Нормальное финансовое положение	Неустойчивое финансовое положение	Кризисное финансовое положение
+/- СОК (собственный оборотный капитал)	≥ 0	< 0	< 0	< 0
+/- ФК (функционирующий капитал)	≥ 0	≥ 0	< 0	< 0
+/- ОИ (основные источники формирования запасов и затрат)	≥ 0	≥ 0	≥ 0	< 0

Абсолютная финансовая устойчивость будет говорить о том, что запасы компании сформированы за счет собственных средств, а также о финансовой независимости от кредитов. Нормальное финансовое положение свидетельствует о запасах, сформированных собственными средствами и частично долгосрочными кредитами. Неустойчивое положение характеризуется более напряженной ситуацией, так как предприятию приходится брать краткосрочные заемные средства. А кризисное положение говорит нам о том, что финансирование запасов происходит за счет задолженности, здесь явно присутствует риск банкротства.

Для анализа финансовой устойчивости стоит использовать и относительные показатели, в таблице 2 наглядно отображены необходимые коэффициенты и их оптимальные пороговые значения.

Таблица 2 – Расчет и критерии оценки коэффициентов финансовой устойчивости.

Наименование показателя	Критерии	Формула
Коэффициент финансовой независимости	$> 0,5$	Собственный капитал/Валюта баланса
Коэффициент финансовой устойчивости	$0,8-0,9$	(Собственный капитал + Долгосрочные кредиты и займы)/Валюта баланса
Коэффициент финансовой маневренности	$> 0,5$	Собственные оборотные средства/Собственный капитал
Коэффициент финансирования	1	Собственный капитал/Заемный капитал

Коэффициент инвестирования	>1	Собственный капитал/Внеоборотные активы
Коэффициент задолженности	<1	(Кредиторская задолженность + Дебиторская задолженность)/Суммарные активы

Коэффициент автономии отражает независимость от кредитов, благодаря этому коэффициенту оценивается насколько сильно предприятия зависит от заемных средств. Коэффициент финансовой устойчивости показывает, какая часть актива баланса финансируется за счет устойчивых источников. Когда предприятие превышает нормативные показатели, это указывает на правильное распределение собственными денежными средствами. Коэффициент финансовой маневренности отражает степень гибкости использования собственных оборотных средств, т.е. какой процент личных средств используется на собственные нужды. Значение свыше 0,6 будет свидетельствовать об успешной деятельности компании, а вот значение ниже 0,5 указывает на некоторую финансовую зависимость и неустойчивую платежеспособность. Коэффициент финансирования показывает какая доля деятельности компании финансируется за счет собственных средств. Коэффициент инвестирования показывает, насколько собственные источники покрывают произведенные инвестиции и равен отношению собственных средств предприятия к основному капиталу. Коэффициент задолженности отражает долю привлеченных средств в структуре активов предприятия [5].

Также существуют следующие методики анализа финансового состояния:

- модель Бивера;
- модель Альтмана;
- методика Донцовой и Никифоровой;
- методика Шеремета, Сайфулина, Кадыкова;
- модель Таффлера;
- модель Лиса;
- модель Спрингейта.

Данные методики помогают выявить вероятность банкротства и оценить результаты работы организации. Банкротство означает неспособность предприятия оплачивать свои долговые обязательства и спонсировать свою деятельность. В системе анализа финансового состояния оценка вероятности банкротства предприятия является неотъемлемой частью для полного понимания сложившейся обстановки на предприятии. Методики довольно просты в использовании и применяются в целях экспресс-диагностики в сочетании с другими моделями [4].

Итак, можно сделать вывод о том, что финансовая устойчивость как фактор обеспечения экономической безопасности является основой для стабильной и продуктивной жизнедеятельности компании. Определение уровня финансовой устойчивости предприятия необходимо для своевременного выявления и оперативного устранения угроз.

ЛИТЕРАТУРА

1. Лукаш, Ю. А. Анализ финансовой устойчивости коммерческой организации и пути её повышения. Учебное пособие / Ю.А. Лукаш. – М.: Флинта, 2020. – 905 с.
2. Абрютин, М.С. Анализ финансово-экономической деятельности предприятия / М.С. Абрютин, А.В. Грачев. – М.: Дело и сервис; Издание 3-е, перераб. и доп., 2021. – 272 с.
3. Абдукаримов, И. Т. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур: учеб. пособие / И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 214 с.
4. Слюнкина, Д. А. Финансовая безопасность предприятия: риски и угрозы / Д. А. Слюнкина, Т. Н. Добродомова, С. В. Добродомов // Экономическая безопасность социально-экономических систем: вызовы и возможности : сборник трудов III

Международной научно-практической конференции, Белгород, 22 апреля 2021 года. – Белгород: ООО «Эпицентр», 2021. – С. 164-167

5. Шеремет, А.Д. Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций [Текст] : практическое пособие / А.Д. Шеремет, Е.В. Негашев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2020. – 208 с.

УДК 338

МЕТОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ РЕАГИРОВАНИЯ НА РИСКИ В ОБЩЕЙ СИСТЕМЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

А.А. Матвеева,

Г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: к.э.н., доцент Т.Н. Добродомова

Г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье рассмотрены механизмы, позволяющие обеспечивать экономическую безопасность. Описан процесс управления рисками, его основные стадии и методы. Также в работе представлены основные пути повышения экономической безопасности России.

***Ключевые слова:** экономическая безопасности, методы реагирования на риски, национальная экономика, анализ риска, удержание риска, выбор методов реагирования.*

METHODS AND TOOLS FOR RESPONDING TO RISKS IN THE GENERAL SYSTEM OF ECONOMIC SECURITY

A.A. Matveeva

Belgorod, Russia

Belgorod State national research University

Scientific adviser: T.N. Dobrodomova

Belgorod, Russia

Belgorod State national research University

The article discusses the mechanisms to ensure economic security. The risk management process, its main stages and methods are described. The paper also presents the main ways to improve Russia's economic security.

***Keywords:** economic security, risk response methods, national economy, risk analysis, risk retention, choice of response methods.*

Национальная экономика России в настоящее время подвергается различным вызовам и угрозам. Данное обстоятельство в первую очередь обуславливается негативным восприятием России со стороны западных стран, а также навешивание ярлыка агрессора и применение в связи с этим в отношении ее разного рода санкций. Следует принимать во внимание и то, что экономическая ситуация в нашем государстве в настоящее время лишена стабильности, следовательно, особое внимание следует уделять таким вопросам как укрепление суверенитета России в политической сфере, в экономике и т.д.

В связи с этим детальное исследование методов, а также инструментов, которые используются для формирования и поддержания экономической безопасности в настоящее время является особенно актуальным вопросом.

Обеспечение экономической безопасности включает в себя обеспечение устойчивости экономического состояния страны, экономической неуязвимости, достижения оптимального баланса выгод и определенного ущерба и т.д. Из-за того, что

происходит значительное сокращение производства, снижение инвестиционной активности, а также разрушение научно-технического запаса, депрессии аграрного сектора, а так же уменьшение доходной части федерального бюджета проявляется кризисное состояние экономике в нашей стране. Поэтому в настоящее время вопросы обеспечения экономической безопасности приобретают особую значимость.

И.В. Фирсов подчеркивает, что в процессе формирования и реализации идеального решения в контексте экономической безопасности могут возникать риски, препятствующие его принятию. Он указывает на несколько причин: неполное наличие информации, необходимой для выработки идеального решения; ограниченные когнитивные способности лица, принимающего решение; а также ситуации, когда руководитель удовлетворяется достижением определённого уровня эффективности, который он считает приемлемым [7].

Инструменты экономической безопасности представляют собой комплексное взаимодействие государственных структур и различных институтов, направленное на формирование экономической безопасности страны в рамках защиты государственных, общественных и личных интересов.

Прогнозирование динамики финансовых показателей через анализ тенденций в состоянии национальных экономик играет ключевую роль в поддержании экономической безопасности, при этом особое внимание уделяется дипломатическим, социальным и политическим аспектам.

Механизмы обеспечения экономической безопасности включают внутренние и внешние аспекты: внутренние механизмы охватывают создание стратегических резервов, трансформацию экономической деятельности государства и усовершенствование механизмов управления, как централизованных, так и рыночных; внешние механизмы включают развитие международных экономических связей и улучшение конкурентной среды [4].

Формирование системы управления рисками в рассматриваемой области определено в качестве одного из основных направлений в соответствии утвержденной Указом Главы государства в 2017 году Стратегией экономической безопасности страны вплоть до 2030 года (далее Стратегия) [1].

В положениях данной Стратегии определено, что для того, чтобы установить наличие угроз экономической безопасности и предпринять меры для их ликвидации, следует сформировать особую систему управления рисками.

При этом управление рисками предполагает присутствие в нем определенных этапов, которые располагаются один за другим последовательно. Первым таким этапом выступает идентификация, то есть установление наличия риска и его непосредственное описание. Затем, осуществляется исследование риска и установление его уровня. Третий этап – оценка, предполагающая соотнесение итогов исследования риска и критериями его приемлемости. Четвертый этап – контроль, предполагающий осуществление оценки того насколько применяемые методы управления являются эффективными и осуществление выбора наиболее подходящих методов воздействия на риск. И, наконец, еще один, заключительный этап, предполагающий удержание, то есть покрытие допущенных убытков, передачу риска, то есть страхование и последующее перераспределение риска [6].

Основные средства обеспечения экономической безопасности включают комплекс мер политического, правового, идеологического, религиозного и социального характера, а также важные меры финансового, дипломатического, военного и правового характера для нейтрализации и минимизации ущерба в экономической сфере страны.

В таблице 1 представлены меры реагирования на риски в общей экономической безопасности.

Таблица 1 – Меры обеспечения экономической безопасности

Меры обеспечения	Область реализации	
	Федеральная	Региональная

Меры информационного и аналитического типа		
1. Анализ уязвимых мест	Анализ возможных угроз национальным (региональным) экономическим интересам	
2. Оценка развития экономики (прогноз и современное состояние)	Показатели оценки развития национальной (региональной) экономики	
Контрольно-регуляторные меры		
3. Развитие правового обеспечения национальной экономики	ФЗ, указы, кодексы, постановления и др.	Нормативно-правовое обеспечение в субъектах Российской Федерации
4. Диагностика и выявление кризисных явлений	Национальные, отраслевые	Территориального характера
Контрольно-регуляторные меры		
3. Развитие правового обеспечения национальной экономики	ФЗ, указы, кодексы, постановления и др.	Нормативно-правовое обеспечение в субъектах Российской Федерации
4. Диагностика и выявление кризисных явлений	Национальные, отраслевые	Территориального характера
Меры прямого воздействия		
5. Целевые антикризисные меры	Федеральный уровень	Регионы
6. Целевые программы развития регионов	Формирование и принятие целевых программ в отношении финансового и социального регионального развития	Сопровождение государственных целевых программ
7. Поиск и выявление новых угроз национальной экономике	Повышение управленческой эффективности на национальном (региональном) уровне	

Для решения задач по обеспечению экономической безопасности и борьбы с экономическими преступлениями, Правительство Российской Федерации выдвинуло несколько способов регулирования:

1. Создание деятельности субъектов управления, что помогает установить систему контроля и координации в экономической сфере.
2. Рассмотрение полномочий субъектов в экономической сфере, что позволяет определить и распределить ответственность за экономические процессы.
3. Повышение квалификации в правовой сфере, что способствует более эффективному применению законодательства и борьбе с экономическими преступлениями.

Для того, чтобы добиться экономической безопасности, следует соблюсти ряд условий, при которых будет осуществляться интенсивное экономическое развитие:

1. Наличие у экономики возможности соответствовать запросам общества в плане предоставления товаров и услуг, которые являются обязательными для нормальной жизнедеятельности и развития общества.

2. Предрасположенность области экономики к целенаправленному и устойчивому развитию, где будут иметь место приемлемые условия для инвестиций, использования инновационных продуктов и полноценного роста.

3. Направленность на осуществление обновления экономики, которая в данном случае рассматривается в качестве области общественных отношений, что предполагает адаптацию к всем изменениям на рынке.

Представленные компоненты формируют систему отражающую состояние сферы экономики. Рост экономической безопасности в нашем государстве предусматривает необходимость формирования совокупного подхода к этому вопросу, в котором уделялось бы внимание многочисленным аспектам разных областей жизни государства [5].

В таблице 2 представлены основные пути повышения экономической безопасности России.

Таблица 2 – Пути повышения экономической безопасности России [2].

Направление	Пути совершенствования
Развитие инновационной экономики	Инвестирование в научные исследования и разработку передовых технологий.
	Поддержка стартапов и инновационных компаний через финансирование и программы акселерации.
Диверсификация экономики	Развитие несырьевых отраслей, таких как информационные технологии, машиностроение, и туризм.
	Стимулирование малого и среднего предпринимательства в различных отраслях.
Инфраструктурные проекты	Вложение в развитие транспортной, энергетической и цифровой инфраструктуры.
	Развитие проектов по современным методам обработки и использования данных (Big Data).
Привлечение инвестиций	Создание привлекательной инвестиционной среды и упрощение процедур для иностранных инвесторов.
	Проведение регулярных инвестиционных форумов для привлечения внимания международных инвесторов.
Развитие малого и среднего бизнеса	Предоставление финансовой и налоговой поддержки малому и среднему бизнесу.
	Повышение доступности кредитования для малых и средних предприятий.
Совершенствование системы образования и подготовка кадров	Активное внедрение образовательных программ, соответствующих потребностям рынка труда.
	Стимулирование научно-исследовательской деятельности и развитие кадровых резервов.
Финансовая стабильность	Укрепление финансовых институтов и внедрение эффективной системы регулирования и контроля.
	Проведение анализа рисков и разработка мер по предотвращению финансовых кризисов.
Устойчивое использование природных ресурсов	Внедрение технологий, направленных на снижение экологической нагрузки и улучшение качества окружающей среды.
	Развитие мер по энергосбережению и эффективному использованию ресурсов.
Социальная защита населения	Расширение социальных программ поддержки населения и борьба с бедностью.
	Развитие программ по обеспечению доступности жилья, здравоохранения и образования для всех слоев населения.
Улучшение правовой и политической среды	Укрепление институтов правопорядка и борьба с коррупцией на всех уровнях власти.
	Внедрение мер по улучшению правового регулирования бизнеса и

В соответствии со всем перечисленным можно констатировать факт того, что безопасность экономики подразумевает обеспечение ее стабильности, минимизацию существующих и возможных угроз, и применение мер для увеличения ее эффективности. То есть для безопасного состояния экономики должны формироваться особые условия, касающиеся повышения производительности труда, производства качественной продукции и формирование здоровой конкуренции на рынке. Государство должно обращать особое внимание на обеспечение экономической безопасности, при том, что такая деятельность предусматривает осуществление многостороннего подхода к разрешению представленной проблемы. К такой деятельности должны быть привлечены практически все государственные органы, а также в обязательном порядке и структурные субъекты экономики, так как устойчивость экономики и обеспечение защиты экономических интересов государства могут быть обеспечены только совместными усилиями.

ЛИТЕРАТУРА

1. Стратегия экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 г. (утверждена Указом президента РФ от 13.05.2017 № 208) [Электронный ресурс]. / Доступ из СПС Консультант Плюс.
2. Бабаева Д.Р. Совершенствование методов обеспечения экономической безопасности России в условиях санкционного режима // РППЭ. 2022. №2 (136). – С. 17
3. Губский Б.В. Экономическая безопасность: методология измерения, состояние и стратегия обеспечения: монография. /Б.В. Губский. – М.: Уралбудинформ, 2018. – с 95.
4. Кайтмазов В.А. Риск и управление риском (риск-менеджмент) в системе экономической безопасности // Вестник Московского университета МВД России. 2020. №8. – С. 15
5. Ким О.В. Стратегия экономической безопасности России: вызовы, угрозы, инструменты регулирования // Государственная служба. 2017. №4 (108). – С. 16
6. Филимонов, В. А. Управление рисками предпринимательской деятельности / В. А. Филимонов, Т. Н. Добродомова // Актуальные проблемы экономики в условиях реформирования современного общества : Материалы III международной научно-практической конференции, Белгород, 25 ноября 2014 года / Под редакцией Е.В. Никулиной. Том Часть 1. – Белгород: Издательский дом "Белгород", 2015. – С. 379-384.
7. Фирсов И.В. Методологические основы принятия решений в системе обеспечения экономической безопасности в современных условиях, проблемы и пути их решения // «Безопасность бизнеса». 2016. № 3. – С. 14

УДК 332.1

АНАЛИЗ БУХГАЛТЕРСКОГО БАЛАНСА И ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ В РАМКАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРАТЕГИЧЕСКОЙ ЗАЩИЩЁННОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ АО «БЕЛГОРОДСКИЙ ХЛАДОКОМБИНАТ»

Н.С. Негодин

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье проведен анализ бухгалтерского баланса и платежеспособности АО «Белгородский хладокомбинат» за 2021-2023 годы с целью выявления угрозы наступления экономических рисков в рамках экономической безопасности предприятия.

Ключевые слова: устойчивое развитие предприятия, Белгородский хладокомбинат, экономическая безопасность

ANALYSIS OF THE BALANCE SHEET AND SOLVENTABILITY OF THE ENTERPRISE WITHIN THE FRAMEWORK OF ENSURING STRATEGIC PROTECTION OF ECONOMIC SECURITY OF JSC «BELGOROD REFRIGERATION PLANT»

N.S. Negodin

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article analyzes the balance sheet and solvency of Belgorod Refrigeration plant for 2021-2023 in order to identify the threat of economic risks within the framework of the economic security of the enterprise.

Keywords: sustainable development of the enterprise, Belgorod Refrigeration plant, , economic security

Для исследования экономического состояния АО «Белгородский хладокомбинат» проведём агрегирование бухгалтерского баланса компании за 2021-2023 год.

Результаты агрегированного анализа рассмотрим в Приложении 1.

Рассматривая внеоборотные активы как раздел по состоянию на 2023 год его удельный вес составляет 61% от Валюты баланса, а в 2021 году этот процент был еще больше – 69%. Рассматривая динамику на протяжении трёх лет можно отметить стабильное уменьшение внеоборотных активов АО «Белгородский хладокомбинат». Абсолютную часть этого раздела занимают «Основные средства». Помимо этого у предприятия имеются прочие внеоборотные активы: в 2021 году их объём составил 42 398 тысяч рублей, однако уже в 2022 году сократился на 71% до 12 148 тысяч рублей.

Оборотные активы Белгородского хладокомбината занимают 39% от валюты баланса соответственно. Ключевую роль в формировании раздела играют запасы предприятия, дебиторская задолженность и денежные средства и денежные эквиваленты.

В 2022 году по сравнению с 2021 годом Запасы предприятия увеличились на 52 137 тысяч рублей и составили 168 676 тысяч рублей, прирост составил 45%. Это возможно из-за переориентации своей продукции на новые рынки, а также из-за взаимодействий с поставщиками. В 2023 году стоимость запасов составила 138 721 тысяч рублей и сократилось по сравнению с 2022 годом на 18%.

У Белгородского хладокомбината достаточно большая сумма дебиторской задолженности. В 2022 году дебиторская задолженность выросла на 35% и составила 226 093 тысячи рублей, что составило 21% от валюты баланса. В 2023 году стоимость дебиторской задолженности сократилась до 146 475 тысяч рублей, в это же время сильно увеличился баланс денежных средств и денежных эквивалентов: в 2023 году баланс денежных средств составил 107 652 тысячи рублей, что на 104 тысячи рублей больше, чем в 2022 году. Это говорит о том, что предприятие получило денежные средства по дебиторской задолженности, а также реализовала часть продукции, которая находилась на складах, тем самым улучшив финансовое положение предприятия.

Рассматривая пассивы предприятия, важно отметить высокий удельный вес раздела «Капитал и резервы» – в 2023 году он составил 82% от валюты баланса. Ключевым показателем этого раздела является показатель нераспределённой прибыли – в 2023 году он составил 787997 тысяч рублей. Эти факторы говорят о том, что предприятие имеет низкую долговую нагрузку и уверенно «стоит на ногах».

Рассматривая разделы 4 и 5 бухгалтерского баланса долгосрочные обязательства и краткосрочные обязательства, удельный вес от валюты баланса которого в 2023 году составляет 3% и 15% соответственно, можно сделать вывод о том, что долговая нагрузка на предприятие действительно не высока. Долгосрочные обязательства минимальны и представляют собой, в основном, отложенные налоговые обязательства. Краткосрочные обязательства в 2023 году составили 152 327 тысяч рублей, из них краткосрочные кредиты – 139 128 тысяч рублей и оценочные обязательства – 13 199 тысяч рублей в 2023 году. Т

Таким образом, можно сделать вывод о том, что АО «Белгородский хладокомбинат» имеет устойчивое финансовое положение и на первый взгляд не имеет рисков банкротства. Далее будут рассмотрены анализ ликвидности и платёжеспособности предприятия, который даст полную картину о финансовом положении предприятия. Когда говорят о ликвидности баланса, имеют в виду ликвидность активов и пассивов. Однако применительно к пассивам термин «ликвидность» не совсем уместен. Говоря о ликвидности и пассиве балансе, имеют в виду срочность оплаты обязательств. Статьи актива и пассива бухгалтерского баланса по своей ликвидности и срочности объединяются в 4 группы:

Таблица 1 – Исследование бухгалтерского баланса по ликвидности

Актив		Пассив	
Группа	Строка баланса	Группа	Строка баланса
Наиболее ликвидные активы А1	1240 + 1250	Наиболее срочные обязательства П1	1520
Быстро реализуемые активы А2	1210 + 1230 (в части краткосрочной дебиторской задолженности) + 1260	Краткосрочные пассивы П2	1510 + 1540 + 1550
Медленно реализуемые активы А3	1220 + 1230 (в части долгосрочной дебиторской задолженности)	Долгосрочные пассивы П3	1400
Труднореализуемые активы А4	1100	Постоянные пассивы П4	1300 + 1530

По степени срочности коэффициенты классифицируются следующим образом:

1. Наиболее срочные обязательства П1 – в настоящее время;
2. Краткосрочные пассивы П2 – диапазон 3-6 месяцев;
3. Долгосрочные пассивы П3 – год;
4. Постоянные пассивы П4 – более года.

Референтные значения данного анализа ликвидности следующие – показатели А1, А2, и А3 должны быть больше показателей П1, П2, и П3, а показатель А4 должен быть меньше, чем П4. В таких условиях ликвидность предприятия является абсолютной и на всех временных промежутках экономика компании является устойчивой.

Таблица 2 – Исследование ликвидности бухгалтерского баланса АО «Белгородский хладокомбинат» за 2021-2023 гг.

Год	Актив	Сумма активов, т.р.	Равенство	Сумма пассивов, т.р.	Пассив
2023	А1	107715	меньше	139128	П1
	А2	273047	больше	13199	П2
	А3	17910	меньше	31544	П3
	А4	628015	меньше	842916	П4
2022	А1	3669	меньше	123438	П1
	А2	388380	больше	108586	П2
	А3	20834	меньше	30159	П3
	А4	660500	меньше	811200	П4
2021	А1	4340	меньше	93617	П1

A2	283724	больше	65389	П2
A3	14012	меньше	42270	П3
A4	684133	меньше	783554	П4

Исходя из данных, полученных после анализа бухгалтерского баланса по ликвидности, можно сделать вывод о том, что АО «Белгородский хладокомбинат» может иметь сложности с платёжеспособностью в настоящий момент.

На горизонте в 3-6 месяцев активы предприятия полностью перекрывают пассивы, а само предприятие не имеет сложностей с ликвидностью на данном промежутке времени.

На горизонте 6-12 месяцев сумма активов меньше пассивов, что говорит о наличии некоторых сложностей с платёжеспособностью на период, равный средней продолжительности одного оборота оборотных средств после даты составления баланса.

Показатель отношения постоянных активов к пассивам находится в референтных значениях, что говорит о том, что нет сложностей с ликвидностью предприятия на горизонте более года, а баланс ликвиден.

Рассматривая сложности с коэффициентами наиболее срочных обязательств, а также достаточно уверенным преобладанием суммы активов над пассивами на горизонте 3-6 месяцев, предполагаю, что разрыв связан с продажей продукции предприятия «под реализацию» или в отсрочку. Учитывая, что АО «Белгородский хладокомбинат» много работает с сетевыми магазинами, которые из-за сложной системы бюджетирования работают по отсрочке и оплачивают товар спустя 1-2 месяца после поставки, такой вариант вполне возможен. Это же отражает и дебиторская задолженность.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что у предприятия есть сложности с ликвидностью, но существенной угрозы платёжеспособности предприятия нет. На длительном периоде баланс ликвиден, а экономическое положение АО «Белгородский хладокомбинат» устойчиво.

ЛИТЕРАТУРА

1. Экономическая безопасность государства и бизнеса в условиях глобальной трансформации: монография/ Под ред. И.В. Манаховой, А.А. Пороховского. – М.: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, 2023. – с.200
2. Экономическая безопасность предприятия : моногр. / А.К. Моденов, Е.И. Белякова, М.П. Власов, Т.А. Лелявина; СПбГАСУ. – СПб., 2019. 550 с.
3. Официальный сайт АО «Белгородский хладокомбинат» [Электронный ресурс]/ Режим доступа: <https://hlado.ru/>

УДК 338.2

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ИНТЕРПРЕТАЦИИ УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Р.А. Новиков

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: Я.В. Мочалова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Своевременная нейтрализация угроз экономической безопасности компании предотвращает комплекс потенциальных проблем и рисков в развитии

предпринимательской деятельности. Об этом говорят следующие причины. Во-первых, в связи с тем, что развиваются современные технологии, увеличивается замкнутость компаний, современной компании целесообразнее все больше полагаться на компьютерные системы, комплексы различных информационных технологий. Если злоумышленники вмешиваются в такие системы, то это может привести к различного рода серьезным финансовым потерям. И именно применение мер по нейтрализации комплекса угроз позволит предупредить подобного рода инцидент. Во-вторых, процесс глобализации и рост уровня конкуренции среди компаний говорят о том, что необходимо проводить защиту экономической безопасности от угроз. Своевременное устранение угроз позволит повысить уровень конкурентоспособности компании.

Ключевые слова: угроза, объект угроз, субъект угроз, экономическая безопасность.

THEORETICAL COMPONENTS OF THE INTERPRETATION OF THE THREAT TO THE ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

R.A. Novikov

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Supervisor: J.V. Mochalova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Timely neutralization of threats to the economic security of the company prevents a set of potential problems and risks in the development of entrepreneurial activity. The following reasons indicate this. Firstly, due to the fact that modern technologies are developing, the isolation of companies is increasing, it makes more sense for a modern company to rely more and more on computer systems and complexes of various information technologies. If attackers interfere with such systems, it can lead to various kinds of serious financial losses. And it is the application of measures to neutralize the threat complex that will prevent such an incident. Secondly, the process of globalization and the growing level of competition among companies indicate that it is necessary to protect economic security from threats. Timely elimination of threats will increase the level of competitiveness of the company.

Keywords: threat, object of threats, subject of threats, economic security.

Понятие «угроза» в сфере экономической безопасности компании выступает потенциальным событием или действием, которое целесообразно нанести ущерб финансовой составляющей организации, а также статусу фирмы и его нормальному процессу осуществления предпринимательской деятельности. Отечественные исследователи отмечают под угрозой экономической безопасности организации действия реального или потенциального характера или комплекс условий преднамеренного или случайного действия в нарушении режима функционирования компании за счет нанесения различного рода ущерба, что, непосредственно, приведет к комплексу финансовых потерь.

На основании учебного пособия Сергеева А.А. «Комплексная система обеспечения экономической безопасности предприятия», структурно угрозу можно представить следующим образом [2] (рисунок 1).

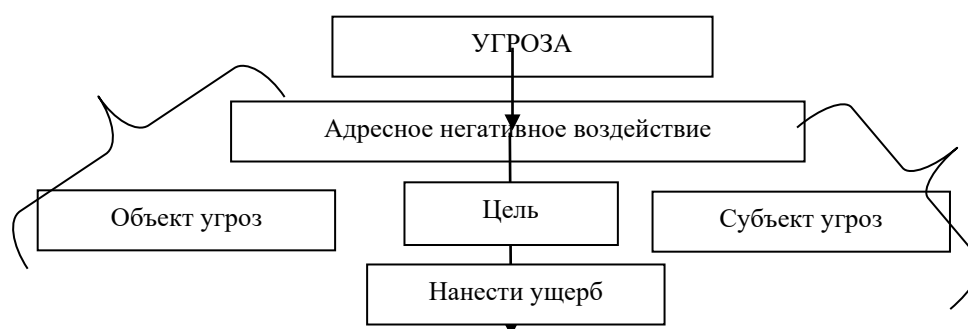


Рисунок 1 – Структура угрозы экономической безопасности

Формирование угроз происходит на основании различного рода источников, к которым относится совокупность различных факторов внешнего и внутреннего характера [1]. Составляющие компоненты внешних угроз иллюстративно представлены на следующем рисунке 2.

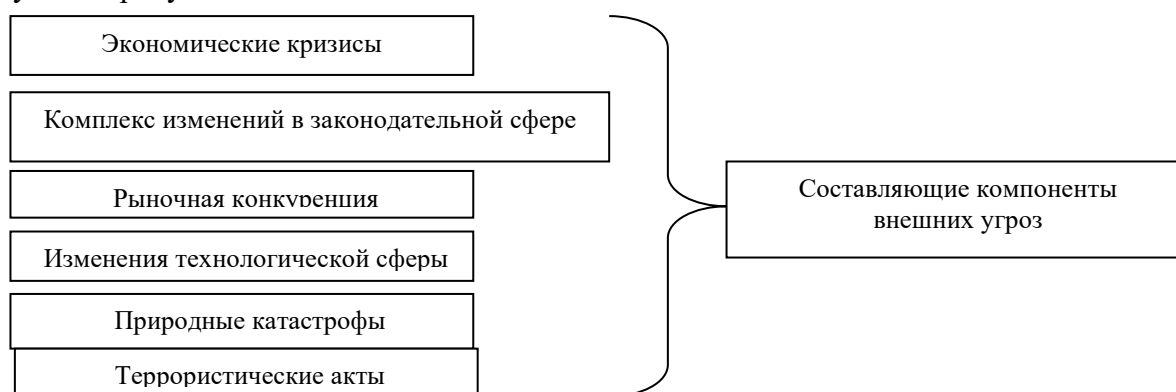


Рисунок 2 – Составляющие компоненты внешних угроз

Для внутренних угроз характерно включать комплекс недобросовестных действий работников, коррупционные схемы, мошенничество, различные конфликты интересов и неправильный подход в осуществлении управления ресурсами. Следует подчеркнуть, что угрозы классифицируются по уровню возможностей прогнозирования. Они могут носить как прогнозируемый уровень и непрогнозируемый. Помимо существует классификация по уровню результата:

- угрозы общего характера;
- угрозы локального характера [4].

Также существует классификация угроз по объемам последствий. Здесь прослеживается три уровня:

- катастрофический;
- значительный;
- незначительный.

Следует отметить классификацию угроз по уровню вероятности наступления:

- уровень явных угроз;
- уровень скрытых угроз или латентных.

Более широкого уровня классификация угроз по природе возникновения. Здесь следует выделить:

- угрозы политического характера;
- угрозы экономического характера;
- угрозы техногенного характера;
- угрозы правового характера;
- угрозы экологического характера и другие [3].

Рассмотрев понятие «угроза», ее виды, следует в заключении отметить: в целях обеспечения экономической безопасности компании важно разработать и внедрить комплекс стратегий и мер. К ним относятся: проведение контрольных точек в проведении каждой финансовой операции; проведение регулярного аудита; осуществление мониторинга рыночных тенденций; формирование резервного фонда; применение эффективных элементов в управлении рисками; формирование условия в обеспечении безопасности информационных данных. Необходимо учитывать, что основная угроза для экономической безопасности компании проявляется в лишении возможностей получить

важные для производственного процесса ресурсы из внешней среды. Для субъектов экономических угроз безопасности характерно проявлять себя разрушающим характером в отношении объекта, что является первой причиной возникновения опасности.

ЛИТЕРАТУРА

5. Корнилов, М.Я., Юшин, И.В. Экономическая безопасность. Учебное пособие. Изд. 3-ое, перераб. и доп. – М.: Проспект, 2019. – 319 с.

6. Сергеев, А. А. Экономическая безопасность предприятия : учебник и практикум для вузов / А. А. Сергеев. – 3-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 275 с.

7. Суглобов, А.Е. Экономическая безопасность предприятия: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Экономическая безопасность» / А.Е. Суглобов, С.А. Хмелев, Е.А. Орлова//. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2020. – 271 с.

8. Холчева И.А. Основные подходы к исследованию понятия «экономическая безопасность» и «экономическая безопасность государства» / И.А. Холчева // Дневник науки. – 2019. – № 5 (29). – С. 96.

УДК 338

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ, МЕТОДЫ ОЦЕНКИ И УГРОЗЫ

В.В. Раздобарова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Н.А. Герасимова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В условиях современной макроэкономической нестабильности, актуальность вопроса экономической безопасности предприятия неоспорима. Это обусловлено тем, что при возникновении каких-либо внутренних или внешних угроз, организация смогла бы обеспечить себе устойчивое развитие и минимизировать убытки от рисков. Именно поддержка нормативного уровня экономической безопасности является главным фактором в стратегическом планировании

Ключевые слова: организация, экономическая безопасность, финансовая стабильность, угроза, анализ, риск, показатели, рынок, оценка

ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE, ASSESSMENT METHODS AND THREATS

V.V. Razdobarova

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

N.A. Gerasimova

Belgorod, Russia

Belgorod State national research university

In the conditions of modern macroeconomic instability, the relevance of the issue of economic security of an enterprise is undeniable. This is due to the fact that if any internal or external threats arise, the organization would be able to ensure sustainable development and

minimize losses from risks. It is the support of the normative level of economic security that is the main factor in strategic planning

Key words: organization, economic security, financial stability, threat, analysis, risk, indicators, market, assessment

В сегодняшних реалиях мировой рынок характеризуется тем, что имеет свойства неопределённости, поэтому сейчас особенно важна как защита организации от внутренних и внешних угроз, так и поддержание стабильности экономической безопасности. Именно управление экономической безопасности – это основа для предотвращения различных потерь и фокусируется она на сохранение работоспособности, конкуренции на рынке, а также рост активов предприятия.

Для того, чтобы защита от угроз и рисков была наиболее эффективной необходимо строго соблюдать установленные нормы безопасности и проводить проверки как внутри компании, так и вокруг. Организации, которые имеют правильно выстроенную стратегию и стабильно устойчивый уровень экономической безопасности смогут легко адаптироваться к развивающемуся экономическому «ландшафту».

На рисунке 1 представлена информация о том, кто обеспечивает экономическую безопасность на различных предприятиях.

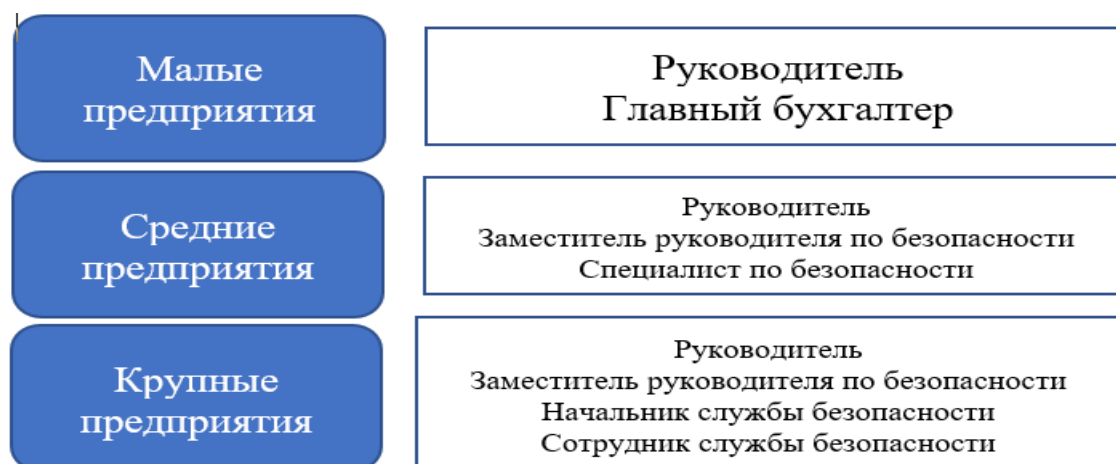


Рисунок 1 – Ответственные за обеспечение экономической безопасности на разных предприятиях

Исходя из рисунка 1 видно, что на малых предприятиях данным вопросом в основном занимается высшее руководство. На средних предприятиях специалисты по безопасности выполняют такую работу, как: кадровые проверки, решает проблемы с должниками, а также проверяет насколько защищена информация. На крупных предприятиях в силу их роста уже требуется отдельная служба безопасности.

Учёные выделяют множество разных методов для оценки уровня экономической безопасности. Основные из них приведены на рисунке 2.



Рисунок 2 – Методы оценки экономической безопасности

Первый метод – комплексный подход. Он подразумевает анализ и оценку различных показателей (финансовая устойчивость, производственная деятельность, уровень информационной безопасности, состояние активности и другие). С помощью данного метода можно определить уровень рентабельности, соотношение собственных и заёмных средств, устойчивость доходов от продаж компании.

Сценарный метод помогает экспертам оценить будущие варианты развития событий при наступлении всевозможных «сценариев», и какая будет ответная реакция предприятия на это.

Когда специалисты используют стресс – тестирование, в ходе которого создают экстремальные ситуации, они оценивают как предприятие сможет преодолеть данные трудности.

Основанием экспертного метода служат сами специалисты службы безопасности, а точнее их знания и опыт, с помощью которых они могут оценить уровень экономической безопасности предприятия.

Количественные показатели служат главным фактором для индикативного метода. Эксперты по безопасности их анализируют и при выявлении наихудших показателей, для которых это и является сигналом о проблемах.

В основе всех методов лежат показатели, которые группируются на три вида (рис. 3).

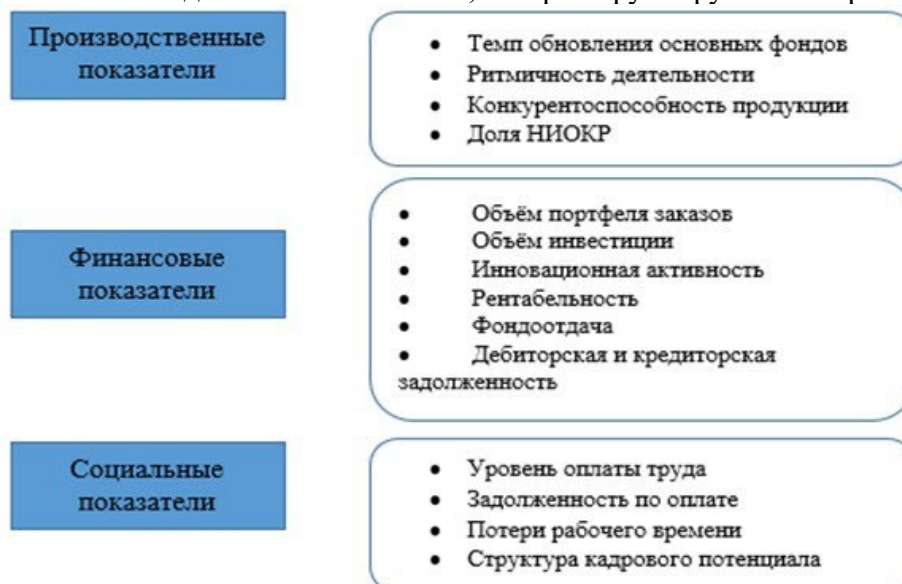


Рисунок 3 – Группы количественных показателей для оценки экономической безопасности

Финансовые риски, операционные риски, а также риски рынка и риски, связанные с потерей репутации – это и есть главные факторы, которые могут отрицательно повлиять на исследуемый фактор. Они могут привести к преступлениям экономической направленности. Данные преступления в основном делятся на пять видов:

- Кража активов предприятия;
- Коррупция;
- Слабая защита информации, которая приводит к её утечке;
- Злоупотребление служебных лиц своими должностными полномочиями (присвоение государственных средств);
- Кражи.

На рисунке 4 представлена статистика зарегистрированных преступлений экономической направленности и сколько было выявлено лиц, совершившие данные преступления.

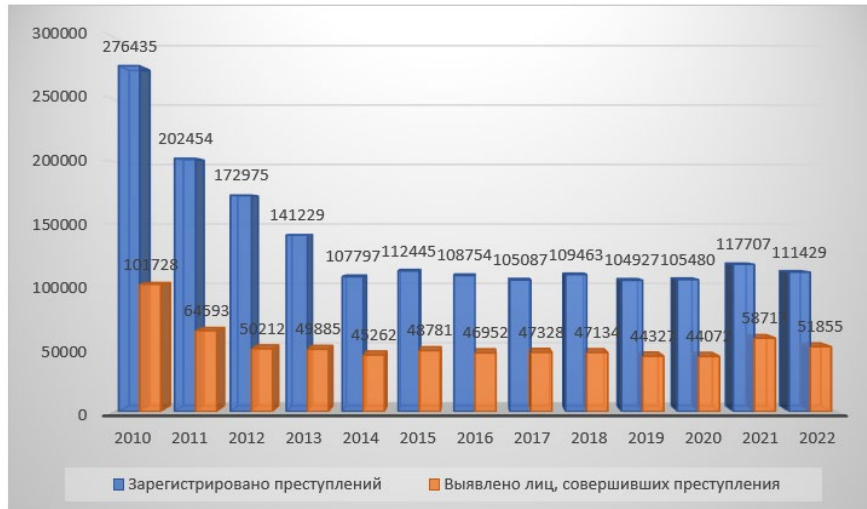


Рисунок 4 – Статистика экономических преступлений за 2010-2022 гг.

Видно, что самые большие показатели (276435 и 101728) были в 2010 году, а самый наименьший в 2019 году (104927) по экономическим преступлениям, и в 2020 году (44072) по выявленным лицам. Самые большие изменения произошли в 2011 году, так преступлений уменьшилось на 73981 (26,8), а выявленных лиц уменьшилось на 37135 (36,5). А в 2021 году наблюдается обратная тенденция – экономические преступления увеличились на 12227, или на 11,6%, соответственно, показатель выявленных лиц по совершению данных преступлений также увеличился на 14645, или на 33,2%.

Несмотря на то, что в наше время очень развито киберпреступления, в 2022 году, по сравнению с 2021 годом, преступления уменьшились на 6278, или на 5,3%. Это может свидетельствовать о том, что множество предприятий усилили защиту информации, а также провели переквалификацию персонала.

Исходя из всего вышесказанного видно, что главным аспектом экономической безопасности является внедрение в предприятия грамотно разработанной комплексной системы, которая позволяет предотвратить риски и угрозы финансовой стабильности организации.

ЛИТЕРАТУРА

1. Герасимова Н.А., Кулик А.М. Угрозы экономической безопасности региона в условиях цифровой трансформации // Пространственное развитие территорий. Сборник научных трудов III Международной научно-практической конференции. Под общей редакцией Е.А. Стрябковой, А.М. Кулик. Белгород, 2020. С. 107-111
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 №51-ФЗ (ред. От 03.03.2021) / Собрание законодательства РФ. – 05.12.1994 – №32. – ст. 3301.
3. Анисимова Е.П., Палагина О.А. Современная оценка экономической безопасности предприятия // Ученые заметки ТОГУ. 2022. Т.13. №1. С. 125-132.
4. Баранцева С.М., Колинько И.А. Методика анализа экономической оценки безопасности предприятия // Стратегия предприятия в контексте повышения его конкурентоспособности. 2022. №11. С. 7-12.
5. Безверхая Е. Н. Экономическая безопасность предприятия: сущность и факторы / Е. Н. Безверхая, К. А. Ковалева // Журнал КубГАУ, 2020. – №8. –С. 22-29.
6. Ким П.В. Формирование системы обеспечения экономической безопасности предприятия // Вопросы экономики и управления. 2020. №1. С. 14-16.

УДК 380

**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНОГО
КАПИТАЛА КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ**

Е.С. Рядинская

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Аннотация: Данная статья рассматривает вопрос привлечения и использования основного капитала в качестве инструмента для обеспечения экономической безопасности. В статье рассматриваются определение экономической безопасности, основные проблемы повышения эффективного использования основного капитала, а также наиболее распространенные стратегии и методы решения этой задачи.

Ключевые слова: основной капитал, эффективность, экономическая безопасность, оптимизация, распределение ресурсов.

**IMPROVING THE EFFICIENCY OF THE USE OF FIXED CAPITAL AS A FACTOR
IN ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE**

E.S. Ryadinskaya

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Abstract: This article examines the issue of attracting and using fixed capital as a tool to ensure economic security. The article discusses the definition of economic security, the main problems of increasing the effective use of fixed capital, as well as the most common strategies and methods for solving this problem.

Keywords: fixed capital, efficiency, economic security, optimization, resource allocation.

Современная экономическая действительность требует от предприятий не только устойчивости, но и активного стремления к повышению конкурентоспособности.

Одним из ключевых факторов, определяющих успешность бизнеса, является эффективное использование основного капитала, потому в работах многих ученых и исследователей уделяется огромное внимание вопросу важности управления основным капиталом для обеспечения экономической безопасности предприятия.

В экономической науке существуют разные определения экономической безопасности предприятия, выведенные разными исследователями в разное время.

Так, согласно мнению Г.А. Васильева, экономическая безопасность предприятия: «это состояние предприятия, при котором обеспечивается стабильность его функционирования, финансовое равновесие, регулярное извлечение прибыли, возможность выполнения поставленных целей и задач, способность к дальнейшему развитию и совершенствованию» [1, с. 47].

По мнению Е. А. Олейникова: «Экономическая безопасность предприятия – это состояние наиболее эффективного использования корпоративных ресурсов для предотвращения угроз и для обеспечения стабильного функционирования предприятия в настоящее время и в будущем» [3, с. 53].

А М. И. Клокова говорит о том, что: «экономическая безопасность предприятия – это состояние его защищенности от негативного влияния внешних и внутренних угроз,

дестабилизирующих факторов, при котором обеспечивается устойчивая реализация основных коммерческих интересов и целей уставной деятельности» [2, с. 89].

На основе этих трактовок возможно вывести общее универсальное определение, наиболее подходящее для данной темы. Итак, экономическая безопасность предприятия представляет собой состояние, при котором ресурсы предприятия используются наиболее эффективно с целью предотвращения и устранения угроз, обеспечивая стабильное функционирование как в настоящем, так и в будущем.

Согласно исследованиям М.А. Шевченко, текущее состояние использования основного капитала на многих предприятиях оставляет желать лучшего [7, с. 34]. Часто наблюдаются неоптимальные вложения в основные активы, недостаточная эффективность использования оборудования и технологий, а также недостаточная оценка рисков и возможностей, связанных с основным капиталом.

Для того, чтобы оптимизировать использование основного капитала в качестве инструмента для обеспечения экономической безопасности предприятия, необходимо учитывать ряд внешних и внутренних факторов, влияющих на то, насколько эффективно может быть использован капитал.

Как можно понять исходя из определения, сущность экономической безопасности заключается в организации всех производственных процессов таким образом, чтобы ресурсы предприятия использовались эффективно и четко по назначению, при этом принося максимум пользы.

Главная цель экономической безопасности в таком случае – обеспечивать для предприятия комфортные условия для реализации своей непосредственной деятельности как в конкретный момент времени, так и в перспективе.

Проблема повышения эффективности использования основного капитала предприятием занимает ключевое место в процессе перехода России к рыночным отношениям. От решения этой проблемы зависит позиция предприятия в промышленном секторе, его финансовое состояние и конкурентоспособность на рынке. Улучшение использования основных фондов также сказывается на финансовых показателях предприятия, благодаря увеличению объема производства, снижению себестоимости, повышению качества продукции, уменьшению налогов на имущество и увеличению балансовой прибыли [7, с. 36].

Исследования показывают, что эффективность использования основного капитала зависит от ряда факторов, таких как:

- инвестиционная политика предприятия;
- уровень технологического развития;
- качество управления и организации производственных процессов;
- квалификация персонала.

Более полное использование основных фондов также снижает необходимость ввода новых производственных мощностей при изменении объема производства, что в свою очередь способствует более эффективному использованию прибыли предприятия и, в последствии, увеличению доли отчислений от прибыли в фонд потребления, направлению большей части фонда накопления на механизацию и автоматизацию технологических процессов и другие аналогичные мероприятия [5, с. 98].

Существуют различные стратегии и методы для повышения эффективности использования основного капитала, среди которых самыми распространенными и действенными являются:

1. Внедрение современных технологий и инноваций.

Стратегия внедрения современных технологий и инноваций в управление основным капиталом направлена на обновление и модернизацию основных средств с использованием новейших технологий и технических решений.

Данная стратегия включает в себя исследование и анализ современных технологических трендов, выбор наиболее подходящих инновационных решений для

конкретного предприятия, и их последующее внедрение в производственный процесс. Эта стратегия также подразумевает возможность анализировать те инновации и нововведения, которые были приняты компаниями-конкурентами для анализа и возможного применения чужого опыта в своих целях с учетом возникших проблем и сложностей.

2. Оптимизация процессов управления и производства.

Стратегия оптимизации процессов обслуживания и ремонта основных средств предполагает разработку и внедрение эффективных методов и систем управления техническим обслуживанием и ремонтом для обеспечения непрерывной работы и долговечности основных систем и элементов оборудования предприятия.

Реализация данной стратегии включает в себя анализ текущих процессов обслуживания и ремонта, выявление узких мест и проблемных зон, а также внедрение современных методов управления техническим обслуживанием, таких как TPM (Total Productive Maintenance) или RCM (Reliability Centered Maintenance) [4, с. 237].

3. Рациональное распределение ресурсов.

Рационализация использования основных средств – это стратегия, направленная на оптимизацию процесса использования имеющихся основных средств с целью повышения эффективности их использования и снижения производственных издержек.

Внедрение данной стратегии включает в себя анализ текущего состояния основных средств, определение оптимального режима их использования, а также разработку и внедрение мероприятий по улучшению процессов эксплуатации и управления активами [4, с. 240].

Метод рационального распределения ресурсов подразумевает динамичные изменения в сфере использования ресурсов и потому не может применяться в одной и той же форме в течение длительного времени, поскольку может оказать негативное влияние на экономическое состояние предприятия.

4. Развитие человеческого капитала через обучение и мотивацию сотрудников.

Стратегия повышения квалификации и систем мотивирования сотрудников предприятия предполагает обновление и улучшение уже наличествующих и сотрудников знаний, поощрение желания углублять и совершенствовать свои профессиональные навыки с целью повышения производительности, эффективности и конкурентоспособности предприятия на рынке.

Внедрение данной стратегии включает в себя проведение тщательного анализа текущего уровня знаний и навыков сотрудников, выявление наиболее уязвимых или слабых мест как у отдельных людей, так и у подразделений, а также разработку и реализацию программ по повышению квалификации, приобретению или обновлению знаний сотрудников, предоставление возможности проходить дополнительные курсы профессионального обучения с использованием передовых технологий и методов [6, с. 71].

Подводя итог, можно сказать, что повышение эффективности использования основного капитала является одной из ключевых задач для обеспечения экономической безопасности предприятия.

Для обеспечения максимально эффективного использования основного капитала предприятия необходимо проводить тщательный всесторонний анализ всех сфер жизни и функционирования предприятия, оценивать значимость каждого отдельного фактора на его деятельность и исходя из этого подбирать подходящий комплекс мер оптимизации.

Каждое предприятие обладает уникальным набором внутренних и внешних характеристики, которые нацелены на достижение конкретных целей и потому сложно сказать, можно ли вывести общую формулу обеспечения эффективного использования основного капитала предприятия как инструмента экономической безопасности, которая бы идеально подходила если не всем предприятиям на рынке, то хотя бы тем, которые реализовывают свою деятельность в одной и той же сфере.

Тем не менее, вопрос возможностей использования основного капитала остается одним из активно исследуемых и в дальнейшем может быть рассмотрен неожиданными, и потому неведомыми в настоящий момент способами, которые позволят превратить его в универсальный инструмент экономической и не только безопасности предприятия как на текущий момент, так и на длинной дистанции.

ЛИТЕРАТУРА

1. Васильев, Г.А. Экономическая безопасность предприятия в современных условиях // Экономика и современный менеджмент: теория и практика: сб. ст. по матер. VIII междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск: СибАК, 2014. – С. 47.
2. Клокова, М.И. Экономическая безопасность предприятия как необходимый элемент управления предприятием в современной рыночной экономике // Системное управление, 2014. – №4 (25) – С. 89.
3. Олейников, Е.А. Основы экономической безопасности. Государство, регион, предприятие, личность / Под ред. Е. А. Олейникова. – М.: ЗАО Бизнес-школа «Интел-синтез», 2015. – С. 53.
4. Парушина, Н.А., Сучкова В.Н. Финансовое состояние организаций. Системный подход к анализу и управлению. Теория, методика и практика: Монография // LAP LAMBERT Academic Publishing, Германия. 2016г. – С. 237-250.
5. Сенчагов В. К. О сущности и основах стратегии экономической безопасности России // Вопросы экономики. № 1. 2015. – С. 98.
6. Черенков В.Е. Современные направления и механизмы обеспечения экономической безопасности / В.Е. Черенков. – Брянск: БФ ОРАГС, 2016. – С. 71.
7. Шевченко М.А. Механизм обеспечения экономической безопасности России в условиях глобализации // Переходная экономика. – 2013. – № 2. – С.34-37.

УДК 338.012

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ КАК ФАКТОРА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

В.Д. Фесенко

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: Е.А. Стрябкова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В данной статье будут рассмотрены аспекты формирования и интеграции понятия финансовой устойчивости предприятия в контексте рассмотрения экономической безопасности предприятия. Актуальность исследования, представленного в этой статье, включает в себя теоретические аспекты экономической и финансовой практики построения безопасной хозяйственной среды организации. Освещаемая здесь тема имеет высокую изучаемость, поскольку вопросы формирования и поддержания факторов высокой финансово-экономической устойчивости предприятия актуальны как для частного, так и для государственного сектора хозяйства любой страны.

Ключевые слова: экономика, финансы, бухгалтерский учёт, предприятие, экономическая устойчивость, финансовая стабильность.

ECONOMIC ESSENCE OF FINANCIAL STABILITY AS A FACTOR OF ENSURING ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

V.D. Fesenko

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Supervisor: E.A. Stryabkova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

This article will consider aspects of the formation and integration of the concept of financial sustainability of an enterprise in the context of considering the economic security of an enterprise. The relevance of the research presented in this article includes theoretical aspects of the economic and financial practice of building a safe business environment for the organization. The topic covered here is highly studied, since the issues of forming and maintaining factors for high financial and economic sustainability of an enterprise are relevant for both the private and public sectors of the economy of any country.

Keywords: *economics, finance, accounting, enterprise, economic stability, financial stability.*

Перейдём к рассмотрению исследования данной статьи.

В контексте проводимого исследования следует предоставить определения ключевых для данного исследования понятий. Финансовая устойчивость – это актуальная способность той или иной организации или ведомства обеспечивать и поддерживать свое существование и бесперебойную работу, благодаря наличию определённых свободных финансовых и иных средств и сбалансированности протекающих финансово-экономических потоков.

Финансовая устойчивость организации является многомерным показателем, отражающим способность предприятия поддерживать оптимальный баланс между собственным капиталом и заёмными средствами в структуре источников финансирования, обеспечивая при этом эффективное выполнение своей основной и вспомогательной деятельности без угрозы финансовой стабильности. Этот баланс определяется соотношением стоимости собственного капитала к общей валовой стоимости активов, а также структурой капитала, где значимую роль играет общий долговой коэффициент (либо коэффициент леввериджа), коэффициент текущей ликвидности, и другие показатели, анализируемые в рамках финансового анализа.

В контексте экономической теории и практики, значение этих критериев может быть иллюстрировано различными статистическими данными, отражающими уровень финансовой устойчивости.

Соответственно, финансовая устойчивость организации в значительной степени зависит от адекватного управления капитальной структурой, что предполагает балансирование между привлечением заемного финансирования и эксплуатацией собственного капитала, обеспечивая таким образом финансовую стабильность и возможность для роста и развития.

В таком контексте, помимо собственно производства определённой продукции или предоставления услуг, к финансово-экономической деятельности организации следует отнести также и обслуживание полученных организацией кредитов.

Актуальная финансовая устойчивость того или иного экономического субъекта является результатом действия следующих экономических факторов:

1. статус предприятия на рынке товаров;

2. производство и выпуск продукции или реализация услуги относительно недорогие, а продукция или предоставляемая услуга пользуется спросом на занимаемой части рынка;
3. потенциал того или иного предприятия в осуществляемом им деловом сотрудничестве с контрагентами;
4. степень актуальной зависимости предприятия и циклов её деятельности от внешних кредиторов и инвесторов;
5. наличие неплатежеспособных дебиторов предприятия;
6. результативность хозяйственных и финансовых мероприятий;
7. прочие финансово-хозяйственные факторы.

Оценивать финансовое состояние организации – проводя анализ финансово-хозяйственной устойчивости предприятия – можно как в долгосрочной временной перспективе, так и в краткосрочной. Для краткосрочной перспективы приоритетными для оценки характеристиками будут выступать рыночная мобильность фирмы и её актуальная платежеспособность. Для долгосрочной перспективы непосредственно важнее финансовая устойчивость организации [6, с. 234].

Финансовая устойчивость предприятия может быть эффективно оценена по показателям его краткосрочной и долгосрочной задолженности, оборачиваемости активов, ликвидности и платежеспособности. Например, предприятие А имеет более низкий уровень долгосрочной задолженности и более высокую ликвидность, чем предприятие В, что свидетельствует о его более высокой финансовой устойчивости [9, с. 546].

В свою очередь, экономическая безопасность предприятия может быть оценена по уровню конкурентоспособности, диверсификации рынков сбыта, наличию альтернативных поставщиков и распределению рисков. Например, предприятие С имеет хорошо развитую диверсификацию рынков сбыта и наличие альтернативных поставщиков, что повышает его экономическую безопасность по сравнению с предприятием D.

Для осуществления анализа финансовой устойчивости предприятия применяется расчёт следующих статистических коэффициентов:

1. коэффициент автономии (независимости) предприятия;
2. коэффициент соотношения собственных и заемных оборотных средств фирмы или учреждения;
3. коэффициент финансовой устойчивости предприятия;
4. коэффициент маневренности собственного капитала организации;
5. коэффициент краткосрочной задолженности предприятия в бюджетной структуре его пассивов;
6. определённая степень потенциальной и актуальной краткосрочной платежеспособности организации;
7. степень потенциальной и актуальной долгосрочной платежеспособности организации.

Соответственно, проводимый анализ финансовой устойчивости той или иной организации позволяет:

1. оценить текущее финансовое состояние бизнеса и способность выполнять обязательства;
2. спланировать объёмы и направленность предполагаемых экономических показателей предприятия;
3. провести анализ потенциальных рисков и возможностей перспективного развития деятельности организации;
4. оптимизировать использование ресурсов и подобрать оптимальную стратегию для управления ими.

Оценка уровня экономической безопасности предприятия представляет собой комплексный анализ использования корпоративных активов с учетом параметров,

критически важных для поддержания и укрепления экономической стойкости и независимости организации. Этот анализ включает в себя детальное изучение эффективности операционной деятельности, уровня ликвидности, задолженности, рентабельности, а также внешних и внутренних угроз финансовой устойчивости.

Согласно последним исследованиям, экономическая безопасность компаний тесно связана с их способностью адаптироваться к меняющимся рыночным условиям. В этом контексте особое внимание уделяется управлению рисками: анализ рыночных, кредитных, операционных рисков становится ключевым элементом повышения устойчивости предприятия. Важным инструментом является и корпоративная система управления рисками, представляющая собой совокупность методов и процедур, направленных на идентификацию, оценку, мониторинг и минимизацию потенциальных угроз.

В условиях экономико-финансовой глобализации и повышенной конкуренции национальные и международные стандарты в области экономической безопасности становятся неотъемлемой частью стратегического планирования предприятий. Эти стандарты обеспечивают не только защиту от внешних и внутренних угроз, но и способствуют повышению доверия со стороны партнеров и инвесторов.

Для достижения высокого уровня экономической безопасности предприятия требуется целостная стратегия, включающая в себя не только применение передовых технологий и формализованных процедур, но и формирование корпоративной культуры, основанной на принципах этичности, ответственности и прозрачности. Это в свою очередь, способствует повышению эффективности операционной деятельности и укреплению стратегических позиций компании на рынке.

Можно установить, что экономическая безопасность предприятия является многоаспектным явлением, требующим комплексного подхода и внедрения современных методов и технологий управления для обеспечения устойчивого развития и минимизации возможных рисков. [5, с. 198].

В свою очередь, экономическая безопасность частного предприятия или какой-либо иной организации – это актуальное состояние защищенности хозяйствующего субъекта от внешних и внутренних угроз, сбалансированное состояние его правовых и экономических отношений, а также материальных, интеллектуальных и информационных ресурсов, которое выражает способность предприятия к текущему стабильному функционированию и перспективному инновационному развитию деятельности [4, с. 61].

Продемонстрировать подобные свойства феномена экономической безопасности можно, проанализировав и сравнив финансово-хозяйственное положение двух или более организаций. Для примера возьмём показатели хозяйственного положения ПАО «Газпром» и ПАО «Роснефть».

Итак, ПАО «Газпром» на 2023 год имеет следующие действительные хозяйственные показатели: прибыль – 330,996 миллиардов рублей, выручка от проведённых организацией продаж составила 4114,28 миллиарда рублей, рентабельность по EBITDA составила 30%, чистая прибыль была получена в размере 296 миллиардов рублей, а капитальные вложения составили 1,188 триллиона рублей.

В свою очередь, на момент 2023 года ПАО «Роснефть» имеет следующие экономические показатели: выручка: 9,1 триллиона рублей, показатель EBITDA составил 3 триллиона рублей, чистая прибыль составила 1,3 триллиона рублей, капитальные затраты – 1,3 триллиона рублей, а скорректированный свободный денежный поток – 1,4 триллиона рублей.

Таким образом, проанализировав и сравнив, к примеру, показатели чистой прибыли двух организаций, можно судить о более выгодном и стабильном финансовом положении ПАО «Роснефть», так как её чистая прибыль превысила чистую прибыль ПАО «Газпром» больше, чем на 1 триллион рублей (см. Рисунок 1).

Реализованный анализ показателей чистой прибыли двух организаций даёт нам представление об их актуальном финансовом состоянии и эффективности хозяйственной

деятельности. Сравнительно высокая чистая прибыль ПАО «Роснефть», очевидно, указывает на успешное управление имеющимися в распоряжении предприятия ресурсами, эффективные меры по сокращению текущих и долгосрочных издержек и увеличению выручки, а также на конкурентоспособность компании на рынке добывающих предприятий. Поэтому анализ чистой прибыли является важным инструментом для оценки финансового положения предприятия, его актуальной экономической безопасности и принятия эффективных решений о стратегии дальнейшего хозяйственного развития и обеспечении финансовой устойчивости фирмы.

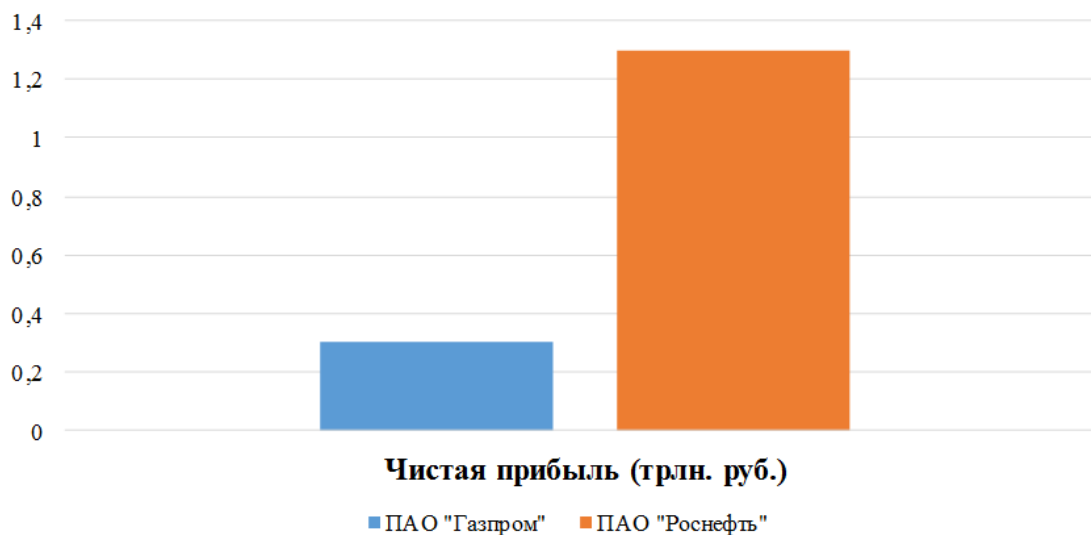


Рисунок 1 – Сравнение чистой прибыли ПАО «Газпром» и ПАО «Роснефть»

Кроме того, стоит провести сравнительный анализ показателей капитальных вложений ПАО «Газпром» и ПАО «Роснефть». Капитальные вложения ПАО «Роснефть» на 0,112 триллиона рублей превысили капитальные вложения ПАО «Газпром» в 2023 году, из чего можно сделать вывод о более высоких затратах ПАО «Роснефть» на капитальную амортизацию, и, как следствие – о больших инвестиционных возможностях организации, сравнительно большей защищённости средств производства и активов (Рисунок 2).

Капитальные вложения, в экономической теории известные как инвестиции в долгосрочные активы, для исследуемых корпораций ПАО «Роснефть» и ПАО «Газпром» являются стратегическими финансовыми решениями, направленными на приобретение фиксированных активов: зданий, технологического оборудования, средств транспортной логистики и пр. Такие вложения целят в повышение производственных капацитетов, оптимизацию издержек и эксплуатационную эффективность, что, в свою очередь, способствует расширению бизнес-операций, повышению его рыночной конкурентоспособности и финансовой устойчивости.

С экономической точки зрения, инвестиции в капитальные активы позволяют этим энергетическим гигантам улучшать их производственную структуру, внедрять инновационные технологии, снижать себестоимость продукции за счет экономии на масштабе, что укрепляет их позиции на глобальных энергетических рынках. Помимо непосредственного экономического эффекта, капитальные вложения способствуют созданию новых рабочих мест, усилению институциональных и социально-экономических связей компании с регионами присутствия, что влияет на корпоративную репутацию и социальную ответственность.

Из перспективы корпоративных финансов, инвестиционная активность ПАО «Роснефть» и ПАО «Газпром» направлена на достижение стратегических целей

устойчивого развития, максимизацию акционерной стоимости и оптимизацию структуры капитала через вложения в активы с высоким потенциалом возврата на инвестированный капитал (ROIC).

Внедрение капитальных инвестиций ПАО «Роснефть» и ПАО «Газпром» предполагает комплексную модернизацию и расширение производственных фасилитий, что способствует их экономическому укреплению на рынке.

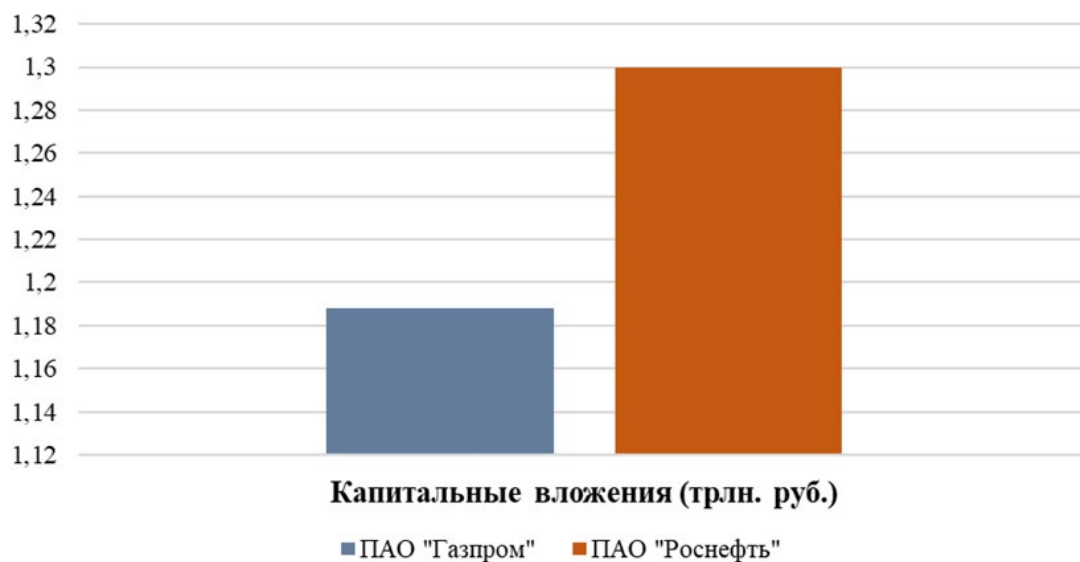


Рисунок 2 – Сравнение капитальных вложений ПАО «Газпром» и ПАО «Роснефть»

Из этого можно сделать вывод, что ПАО «Роснефть» в будущем отчётном периоде будет иметь больший спектр актуальных возможностей к борьбе с собственной задолженностью, нестабильностью внешних экономических условий и обстоятельств, а также – будет иметь более обширный инвестиционный и амортизационный потенциал в сравнении со своими контрагентами.

В процессе изучения концептуальных основ экономической безопасности предприятий, было выявлено, что ключевые факторы экономической безопасности организации конституируют собой многомерное пространство, включающее взаимосвязанные компоненты внешней и внутренней экономической среды. Эти элементы оказывают непосредственное воздействие на параметры устойчивости и безопасности экономической системы предприятия.

Согласно экономической теории, факторы внешней среды могут включать в себя макроэкономические показатели, такие как уровень инфляции, ставки центрального банка, состояние внешней торговли, фискальную политику государства, изменение обменных курсов валют, и глобальные экономические тренды. Например, по данным Всемирного банка, мировая экономика в 2022 году продемонстрировала замедление роста ВВП до 2,9%, в сравнении с 5,7% в 2021 году, что свидетельствует о значительном влиянии глобальной экономической конъюнктуры на экономические условия действия предприятий.

Внутренние финансово-экономические факторы, в свою очередь, включают состояние корпоративной культуры, уровень технологического обеспечения предприятия, финансовую устойчивость и эффективность управленческих решений. Отчеты по финансовой устойчивости, такие как коэффициенты ликвидности, общая задолженность к капиталу и коэффициенты рентабельности, служат важными индикаторами для оценки внутренней экономической безопасности предприятий. Исследование, проведенное Комитетом по базельским нормативам банковского надзора, показало, что усиление

требований к капиталу и ликвидности банков значительно повышает их устойчивость к экономическим шокам.

Своевременный и качественный анализ и понимание многочисленных внешних и внутренних факторов, оказывающих воздействие на экономическую безопасность и устойчивость предприятий, позволяют формировать стратегические направления для повышения их конкурентоспособности и долгосрочной стабильности.

Одним из важнейших факторов экономико-финансовой безопасности какого-либо предприятия является и финансовая устойчивость организации, исследованная на представленных выше примерах. Уровень финансовой устойчивости предприятия указывает на перспективное и актуальное состояние его экономической безопасности.

Таким образом, оценить уровень экономической безопасности предприятия возможно через анализ и расчёт показателей финансовой устойчивости организации. Организация имеет высокую экономическую безопасность, если:

1. показывает стабильный уровень прибыли за относительно продолжительный период времени;
2. организация имеет сравнительно небольшое количество заёмных средств в структуре своих активов;
3. имеет относительно большую или просто стабильную в доленом отношении часть рынка сбыта;
4. в состоянии быстро и относительно безболезненно искать замену выбывшим сотрудникам, осуществлять подбор персонала;
5. организация имеет низкие управленческие издержки, низкие издержки проводимого менеджмента;
6. организация получает субсидирование или иную поддержку из государственного или регионального бюджета;
7. имеет достаточный объём резервного капитала и ресурсов, направляемых на амортизацию основных средств производства.

В заключение проведенного исследования целесообразно акцентировать внимание на том, что финансовая устойчивость является фундаментальным элементом, определяющим экономическую безопасность предприятия. Это положение основывается на предпосылке, что способность предприятия удовлетворять свои краткосрочные и долгосрочные обязательства без существенных финансовых потрясений, поддерживать ликвидность, а также способность генерировать достаточный уровень прибыли для дальнейшего развития и инвестирования, является ключевым аспектом его экономической стабильности и независимости.

Следовательно, анализ показателей финансовой стабильности представляет собой критически важный метод оценки экономического состояния предприятия. Этот процесс включает в себя комплексную оценку различных финансовых коэффициентов, таких как коэффициенты ликвидности, оборачиваемости активов, уровня задолженности и рентабельности.

Таким образом, утверждение о том, что финансовая устойчивость является основополагающим критерием экономической безопасности предприятия, подчеркивает необходимость внедрения эффективных инструментов финансового анализа и управления. Реализация компетентного управления финансовыми ресурсами на основе глубокого и всестороннего анализа экономических показателей позволит повысить эффективность деятельности организации, минимизировать потенциальные риски и создать прочную основу для ее устойчивого развития в будущем.

В данной статье были непосредственно рассмотрены аспекты и основные особенности феномена финансовой устойчивости предприятия, даны необходимые для проведения качественного исследования определения и приведены характеристики.

В работе дана комплексная оценка взаимодействия в интеграции практики обеспечения финансовой устойчивости и стабильности предприятия в контексте реализации концепции экономической безопасности организации.

На основе изложенного выше считаю работу успешно выполненной, а её цели достигнутыми.

ЛИТЕРАТУРА

1. Алиев, Р. Р. Обеспечение экономической безопасности малого бизнеса / Р. Р. Алиев, А. А. Маринин, М. В. Зосько, В. А. Евсеев. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2021. – № 21 (363). – С. 459-462. – URL: <https://moluch.ru/archive/363/81398/> (дата обращения: 02.04.2024);
2. Глеков, Э. Я. Методы организации и управления обеспечением экономической безопасности коммерческого предприятия / Э. Я. Глеков. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2022. – № 3 (398). – С. 158-159. – URL: <https://moluch.ru/archive/398/87964/> (дата обращения: 03.04.2024);
3. Калеменева, Е. Е. Кадровая безопасность как функциональный элемент экономической безопасности предприятия / Е. Е. Калеменева. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2020. – № 34 (324). – С. 56-60. – URL: <https://moluch.ru/archive/324/73238/> (дата обращения: 02.04.2024);
4. Калеменева, Е. Е. Механизмы и инструменты создания эффективной системы экономической безопасности предприятия / Е. Е. Калеменева. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2020. – № 34 (324). – С. 60-63. – URL: <https://moluch.ru/archive/324/73239/> (дата обращения: 03.04.2024);
5. Курашова, А. А. Предупреждение угроз экономической безопасности предприятия / А. А. Курашова, А. С. Сизов. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2021. – № 18 (360). – С. 197-199. – URL: <https://moluch.ru/archive/360/80444/> (дата обращения: 03.04.2024);
6. Мелехина, В. С. Экономическая безопасность как важнейший элемент системы управления предприятием / В. С. Мелехина. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2019. – № 20 (258). – С. 233-235. – URL: <https://moluch.ru/archive/258/59094/> (дата обращения: 03.04.2024);
7. Намазова, С. Н. Конкурентоспособность как фактор обеспечения экономической безопасности предприятий / С. Н. Намазова. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2021. – № 1 (343). – С. 187-189. – URL: <https://moluch.ru/archive/343/77175/> (дата обращения: 03.04.2024);
8. Прутовых, А. В. Диагностика силовой составляющей экономической безопасности предприятия (организации) / А. В. Прутовых. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2022. – № 17 (412). – С. 119-121. – URL: <https://moluch.ru/archive/412/90801/> (дата обращения: 01.04.2024);
9. Рассказов, И. А. Монографическое исследование понятия «угроза экономической безопасности предприятия» / И. А. Рассказов. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2020. – № 48 (338). – С. 544-548. – URL: <https://moluch.ru/archive/338/75686/> (дата обращения: 02.04.2024).

УДК 338

ОСОБЕННОСТИ ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ АО «БЕЛГОРОДСКИЙ ХЛАДОКОМБИНАТ»

В.М. Чемеркин,

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет,

А.В. Прядко,

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Я.Ю. Бондарева,

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Анализ в статье фокусируется на значимости стратегического планирования и прогнозирования экономической безопасности компании как важнейшего шага в установлении эффективной системы обеспечения безопасности. Исследуется управление экономической безопасностью на примере АО "Белгородский хладокомбинат". Освещаются внутренние и внешние угрозы экономической безопасности, а также описывается структура и функции двух ключевых подразделений, ответственных за обеспечение экономической безопасности на предприятии.

Ключевые слова: экономическая безопасность, стратегия, планирование, угрозы.

FEATURES OF ECONOMIC SECURITY PLANNING OF JSC “BELGOROD REFRIGERATING PLANT”

V.M. Chemerkin,

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

A.V. Pryadko,

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Y.Y. Bondareva,

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The analysis in the article focuses on the importance of strategic planning and forecasting of the company's economic security as the most important step in establishing an effective security system. The management of economic security is studied on the example of JSC Belgorod Refrigerating Plant. The internal and external threats to economic security are highlighted, and the structure and functions of two key departments responsible for ensuring economic security at the enterprise are described.

Keywords: economic security, strategy, planning, threats.

В современных условиях успех компании тесно связан с оперативным реагированием на угрозы и установлением эффективной системы обеспечения экономической стабильности. Экономическая безопасность предприятия предполагает постоянное поддержание его устойчивости во внешней среде, обеспечение финансового баланса, достижение поставленных целей, а также развитие на различных этапах жизненного цикла.

Для обеспечения эффективной экономической безопасности предприятия требуется пройти через определенные этапы, определяемые основными принципами

управления рисками и требованиями к эффективной системе обеспечения экономической стабильности.

Ключевые шаги в создании системы поддержания экономической безопасности организации включают в себя:

1. Разработку стратегии и прогнозирование уровня экономической безопасности компании;
2. Исследование внутренних и внешних связей между сотрудниками в контексте системы управления;
3. Настройку и совершенствование управленческой модели, и практическую реализацию системы экономической безопасности, включая сбор информации о её функционировании;
4. Определение ключевых зон ответственности в рамках стратегии экономической безопасности;
5. Установление персонала, ответственного за зоны ответственности и расчет ключевых показателей;
6. Анализ текущих функций и обязанностей назначенных ответственных лиц;
7. Изменение распределения функций и обязанностей в соответствии с утвержденной концепцией;
8. Упорядочение информационных потоков и процесса документооборота для соответствия требованиям создания гибкой системы управления.

Начало системы защиты экономических интересов компании закладывается через процедуру стратегического планирования и прогнозирования. В рамках этого процесса формируется стратегический план, который устанавливает как основные, так и вспомогательные параметры эффективного использования ресурсов компании. [5, с.288].

Разработке системы защиты компании могут предшествовать разнообразные события: начиная от неожиданных угроз и заканчивая заключениями, основанными на тщательном анализе. В первом случае создается служба безопасности, способная реагировать лишь на непосредственные угрозы, что ограничивает ее возможности. Во втором случае, благодаря всестороннему анализу уровня безопасности предприятия, руководство получает объективную картину существующего положения вещей. [4, с.46].

Под угрозой экономической безопасности предприятия понимают совокупность условий и факторов, которая создает прямую или косвенную возможность нанесения ущерба предприятию. По характеру они подразделяются на внешние и внутренние (рисунок 1).

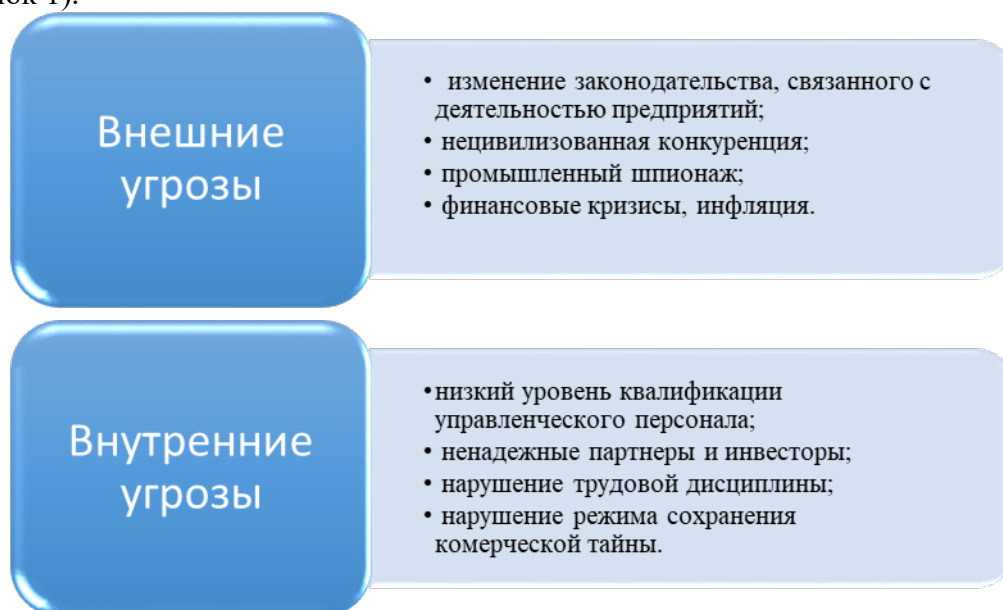


Рисунок 1 – Внешние и внутренние угрозы экономической безопасности предприятия

Обеспечение экономической стабильности компании тесно связано с анализом и учетом угроз, исходящих как изнутри, так и извне. Нельзя игнорировать тот факт, что внутренние элементы организации оказывают сильное влияние на ее взаимодействие с внешней средой. Вопросы управления экономической защищенностью компании могут быть сгруппированы в два блока: проблемы, связанные непосредственно с объектом управления, и проблемы, касающиеся управленческого аппарата. К внешним угрозам относятся противоправные действия со стороны организованных преступных групп, действия конкурентов и отдельных бизнес-субъектов, занимающихся деятельностью, направленной на получение конфиденциальной информации или введение в заблуждение, а также противоправные вмешательства со стороны контролирурующих и правоохранительных структур [3, с.28].

Внутренние угрозы охватывают действия или бездействие работников, которые могут противоречить интересам фирмы, ведущие к финансовым потерям, утечке информации, снижению деловой репутации, проблемам с партнерами и конфликтам с различными заинтересованными сторонами. Сложности, связанные с управляющим субъектом экономической безопасности, делятся на квалификацию персонала и проблемы, возникающие при осуществлении управленческих функций [6, с.53].

Фокусирование усилий компании на защите основных аспектов системы экономической безопасности способствует повышению общего уровня защиты экономических интересов организации. Отдельные элементы системы экономической безопасности представляют различные группы, каждая из которых имеет свою уникальную функциональность [1, с.47].

Персонал организации, включая отдельных сотрудников и целые группы, должен проходить качественную подготовку для эффективного решения задач в сфере безопасности, в том числе получать специализированные знания в ключевых направлениях деятельности. Экономическая обоснованность должна лежать в основе расчета затрат на меры безопасности, чтобы они не превышали уровень, выше которого защита становится экономически нецелесообразной.

Организация планирования играет фундаментальную роль в установлении надежной системы безопасности на предприятии. Этот процесс включает разработку всеобъемлющей программы совершенствования безопасности, создание второстепенных программ для конкретных областей и формирование детальных планов действий для различных подразделений и персонала. Подразумевается, что системный подход включает в себя учет всех факторов, влияющих на безопасность компании, и активное вовлечение в этот процесс всех работников и ресурсов предприятия. В целом система безопасности предприятия АО «Белгородский хладокомбинат» включает в себя ряд следующих подсистем:

- экономическая безопасность – состояние наиболее эффективного использования всех видов ресурсов в целях предотвращения (нейтрализации, ликвидации) угроз и обеспечения стабильного функционирования предприятия в условиях рыночной экономики;

- техногенная безопасность – совокупность действий по обеспечению проектирования, строительства и эксплуатации сложных технических устройств с соблюдением необходимых требований безаварийной их работы;

- экологическая безопасность – состояние защищенности жизненно важных интересов персонала предприятия и его имущества от потенциальных или реальных угроз, создаваемых последствиями антропогенного воздействия на окружающую среду, а также от стихийных бедствий и катастроф;

- информационная безопасность – это способность персонала предприятия обеспечить защиту информационных ресурсов и потоков от угроз несанкционированного доступа к ним;

– психологическая безопасность – состояние защищенности от негативных психологических воздействий персонала предприятия и других лиц, вовлеченных в ее деятельность.

Организационная структура, поддерживающая экономическую стабильность в АО "Белгородский хладокомбинат", основывается на нескольких принципах:

- Приоритет у проактивных действий.
- Строгое соблюдение законодательства.
- Всестороннее использование доступных ресурсов.
- Активное сотрудничество как внутри компании, так и с внешними структурами.
- Эффективное сочетание открытости и сохранения конфиденциальности.

В ее структуру также включено семь важнейших функциональных звеньев: финансового, интеллектуального, технико-технологического, политико-правового, информационного, экологического, силовой надзор за которыми осуществляют два основных подразделения: отдел безопасности и управление по обеспечению защиты производства.

Децентрализованный характер системы планирования экономической стабильности на предприятии проявляется при изучении информации, представленной в таблице 1. Разные подразделения принимают на себя ответственность за различные аспекты системы, что вызывает сомнения относительно эффективности такой модели. В международной практике существует две модели построения системы экономической безопасности: централизованная и децентрализованная. Обычно в условиях нестабильной экономической обстановки предпочитается централизованный подход, однако в АО "Белгородский хладокомбинат" такая модель не используется.

Таблица 1 – Система экономической безопасности АО «Белгородский хладокомбинат»

<i>Функциональный блок</i>	<i>Ответственный отдел</i>	<i>Стратегии обеспечения стабильности и защиты</i>
Информационный	Управление по обеспечению защиты производства	Контроль за распространением информации, гарантия её секретности
Технический	Отдел безопасности	Ограниченный выбор исполнителей для внедрения инновационных технологий
Финансовый	Управление по обеспечению защиты производства	Разработка стратегий для обеспечения финансовой устойчивости и способности к платежам
Юридический	Управление по обеспечению защиты производства	Строгое следование нормам российского законодательства
Силовой	Отдел безопасности	Защита периметра, системы видеонаблюдения и управление доступом
Экологический	Управление по обеспечению защиты производства	Придерживание экологических стандартов и регламентов
Кадровый (Интеллектуальный)	Отдел безопасности	Оценка соискателей на предмет соответствия нормативным требованиям и законам

На предприятии АО «Белгородский хладокомбинат» функционирует система управления экономической безопасностью, которая объединяет управленческие, режимные, технические, профилактические и информационные мероприятия. Основная цель этой системы – защита корпоративных интересов от различных угроз, особенно в условиях финансовой нестабильности. В качестве субъекта управления выступает коллектив лиц, осуществляющий управленческие действия для поддержания и развития системы экономической безопасности. В структуру управленческой подсистемы входят такие элементы, как планирование, организация, координация, стимулирование и контроль.

В рамках системы экономической безопасности объектами управления являются функции защиты экономических интересов, ресурсные возможности, а также угрозы и интересы, возникающие как внутри самой организации, так и во взаимодействии с другими экономическими субъектами [2, с. 67].

В наше время разработка стратегии экономической безопасности для компании является задачей, требующей глубокого анализа многочисленных переменных и изменчивых условий. Способность компании сохранять и усиливать свое место на рынке во многом опирается на глубокое понимание этих процессов. Аккуратное строительство стратегии экономической безопасности во времена экономических колебаний, под влиянием санкционной политики и в условиях жесткой борьбы за рынок, дает компании ключи к гибкому ответу на возможные угрозы извне и изнутри. Такой метод подразумевает способность прогнозировать и оценивать результаты бизнес-процессов, что критически важно для эффективного управления и стратегического планирования развития компании в динамичной экономической атмосфере.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гизатуллина В.Г., Галимуллина Н.А. Учетные процедуры предпринимательской деятельности // В сборнике: Факторы успешности предприятий малого и среднего бизнеса в России. труды Всероссийской научной конференции. Министерство образования и науки РФ; Челябинский государственный университет, Институт экономики отраслей, бизнеса и администрирования. 2021. С. 47-48.
2. Сидоренко В. М., Глушко А. Б. К вопросу обеспечения экономической безопасности предприятия // Активная честолюбивая интеллектуальная молодежь сельскому хозяйству. 2019. № 2 (3). С. 65-70.
3. Безверхая Е.Н., Губа И.И., Ковалёва К.А. Экономическая безопасность: сущность и факторы // Политематический научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2020. – №108. – С. 21-30.
4. Богданов И.А. Экономическая безопасность России: теория и практика. / И.А. Богданов. – М.: ИСПИРАН, 2019.
5. Горбунов, В. Л. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов: научно-практическое пособие / В.Л. Горбунов. – 2-е изд. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2022. – 288 с.
6. Сенчагов В.К. Закон о стратегическом планировании и задачи по его реализации / В.К. Сенчагов, Е. А. Иванов // Вестник Финансового университета. – 2021. – № 3.

УДК 338.4

КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ БИЗНЕС-ПЛАНА

А. Г. Чуйков

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

, Я. Ю. Бондарева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

В статье рассмотрены основные показатели оценки бизнес плана, которые позволят определить принесет ли прибыль открытие бизнеса в определенной сфере с конкретными финансовыми возможностями.

Ключевые слова: бизнес-план, показатели, оценка.

KEY PERFORMANCE INDICATORS OF THE BUSINESS PLAN

A. G. Chuikov

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Y. Y. Bondarev

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The article discusses the main indicators for evaluating a business plan, which will determine whether opening a business in a certain area with specific financial capabilities will bring profit.

Keywords: business plan, indicators, assessment.

В современном мире предпринимательская деятельность достаточно развита. Человек, у которого есть достаточно денежных средств может открыть свой бизнес, так и происходит. Но, конечно, не у всех получается в результате заработать. Одна из причин этого связано – недостаточное уделение внимания разработке и оценке бизнес-плана.

Бизнес-план – это сжатое описание планируемого бизнеса, позволяющий определить наиболее эффективные решения для разных проблем, которые связаны с осуществлением предпринимательской деятельности. Оценивать бизнес-план можно разными способами и по разным критериям. Например, маркетинговый анализ, техническая оценка, финансовая оценка, оценка проекта с точки зрения социальной значимости и другое. Мы рассмотрим основные показатели, на основе которых можно будет говорить об эффективности бизнес-плана.

Для того, что бы не обанкротиться нужно контролировать ключевые финансовые показатели. Многие думают, что отслеживать нужно выручку, прибыль и расходы. Да, это в какой-то степени так, но в действительности этого будет очень мало,

Первым показателем будет выручка – это все деньги, которые были получены в результате нашей деятельности. При том стоит не учитывать деньги, которые не были «отработаны». Может произойти возврат, что-то не получится и эти деньги нужно будет вернуть.

Следующим показателем будут операционные расходы. Они делятся на постоянные и переменные. Постоянные – те расходы, которые в любом случае будут независимо от того работали мы или нет, это может быть, например, аренда или оплата заработной платы. Переменные расходы будут зависеть от объема полученной выручки. Сюда относятся налоги, бонусы, расходы на сырьё и другие. Данные расходы нужно планировать с целью оценки своих возможностей, а также расчета точки безубыточности.

Третий показатель – прибыль без учета налогов. Очевидно, его нужно считать, что бы понять будет ли приносить бизнес доход.

Четвертый показатель – прочие расходы. Эти расходы не относятся к внезапным или переменным. Сюда относятся незапланированные расходы, например, оплата такси. Их нужно выделять из общей массы, что бы видеть долю этих расходов и закладывать этот процент в прогнозируемые периоды. Обычно он минимальный, но его нужно учитывать, что бы не забирать из других фондов деньги. Делить расходы на фонды нужно с целью определения какую долю в общих затратах занимает каждый фонд. Это позволит избежать ситуаций когда мы, например, не сможем выплатить премии, потому что потратили много средств на украшение офиса к новому году.

Следующий показатель – рентабельность. Это конечный финансовый результат деятельности предприятия, показывающий насколько эффективно оно работает [1]. На

показатель рентабельности большое влияние оказывает себестоимость продукции, от нее во много зависит насколько будет рентабельность высока и будет ли она вообще у предприятия. Данный показатель можно рассчитывать отдельно для каждого вида основных средств, но в данном случае мы говорим об общей рентабельности. Важно не стараться всегда удерживать показатель на низком высоком уровне. Есть ситуации, когда стоит пожертвовать рентабельностью, вложить денежные средства в то, что в долгосрочной перспективе принесет большой доход.

Шестой показатель – точка безубыточности. Данный показатель позволяет определить тот объем денег, который позволяет бизнесу выйти в «ноль». Точка безубыточности учитывает все постоянные и переменные расходы в минимуме. Показатель рассчитывается либо в денежном выражении, либо в натуральном (штуки, килограммы). В натуральном выражении, как правило, рассчитывают организации, которые занимаются реализацией одного вида товара или услуги. В денежном выражении рассчитывают, если бизнес производит или продаёт несколько товаров и услуг.

Седьмой показатель – запас финансовой прочности. Это разность между фактическим объемом выпуска и объемом выпуска в точке безубыточности. Запас прочности более объективная характеристика, чем точка безубыточности, поскольку показывает, на сколько должна снизиться выручка или объем реализации, чтобы предприятие оказалось в точке безубыточности.

Восьмой показатель – чистый дисконтированный доход. Показывает доход, который инвестор ожидает получить от проекта, после того, как денежные притоки окупят его первоначальные инвестиционные затраты и периодические денежные оттоки, связанные с осуществлением проекта. Если показатель больше 0, то проект привлекателен для инвестора, если меньше 0, то наоборот. Также стоит сказать, что данный доход рассчитывается на определенную дату в будущем.

Для расчета показателя используют формулу:

$$NPV = \sum \frac{CF_t}{(1+i)^t} - IC \quad (1)$$

Где, NPV – показатель чистого дисконтированного дохода;

IC – первоначальная сумма инвестиций;

CF_t – чистый денежный поток за период времени t, в котором оценивают ЧДД (то есть, разница доходов и расходов);

i – ставка дисконтирования.

Последний показатель, это срок окупаемости. Он позволяет определить за какой период будет получена прибыль, равная всем затратам.

Вот девять основных показателей, на основе которых можно сказать является ли бизнес-план эффективным, будет ли деятельность приносить прибыль.

Для наглядности рассмотрим бизнес план по производству съедобных стаканчиков для кофе. В соответствии с ним постоянные расходы будут в размере 163 000руб, а переменные могут меняться в зависимости от объемов производства от 25 000 до 55 000руб. Первоначальные вложения для открытия бизнеса составят 360 000руб. Себестоимость производимой продукции составит 35 руб. а цена продажи будет составлять 79 руб. Планируется выручка в объеме 300 000руб в месяц с объемом производства 3 800шт стаканчиков в месяц.

Расчет показателей оценки бизнес-плана будет представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Расчет показателей оценки бизнес-плана

Показатель	Расчет	Оценка показателя
Прибыль(за месяц)	выручка – расходы П=300 000-2(163 000+40 000)= 97 000руб	Планируется получать прибыль в размере 97 000руб в месяц при одинаковых объемах производства и продаж.
Срок окупаемости	СО=размер вложений /	За 0,63 года(3мес, 21дней) расходы,

	планируемая прибыль за год $CO=360\,000/97\,000*12=0,31$ года	связанные с открытием бизнеса покроются полученной прибылью.
Рентабельность(за год)	$R=П/С$ $R=(97\,000*12)/(3\,200*35)=10$ руб.	Рентабельность 10 руб. означает, что с 1руб, потраченного на производство съедобных стаканчиков будет получено 10руб прибыли.
Точка безубыточности(в натуральном выражении)	$T_{безуб} = \text{постоянные затраты} / (\text{Цена единицы товара} - \text{переменные затраты на единицу товара})$. $T_{безуб} = 163000/(79-35)=3\,704$ шт	Точка безубыточности будет достигнута при объеме продаж в 3 704 шт.
Запас финансовой прочности(в денежном выражении, в мес)	$ФП=\text{факт объем выпуска}-\text{объем производства в точке безубыточности}$. $ФП = 3\,800-3\,704=96$ шт $96*79=7\,584$ руб	Запас финансовой прочности составит при объеме продаж 3 800 шт. стаканчиков в месяц 7 584руб.

На основе проведенных расчетов можно выделить следующее, срок окупаемости является хорошим и составляет 3 месяца 21 день. То есть, с момента вложения денежных средств в размере 360 000 руб. должно пройти рассчитанное количество времени, что бы все расходы были полностью покрыты.

Рентабельность составляет 10руб. Это невысокий показатель, но в последствии его можно улучшить, снизив издержки на производство единицы продукции, или увеличив объем прибыли. И стоит помнить, что данный показатель не всегда должен быть на хорошем уровне, иногда стоит жертвовать им, что бы в будущем получить больший доход.

Что касается точки безубыточности и финансово прочности. С первым все понятно, нужно реализовать 3 704 стаканчика, что бы наша прибыль составила 0 руб. и не было убытков. Данную информацию нужно сравнить с производственными возможностями. Например, представим ситуацию, где максимальный объем производимых стаканчиков составляет 3 000 шт. А мы помним, что нужно реализовать 3 704 стаканчика, получается у нас формируется убыток на стоимость 704шт. Так же не стоит забывать про маркетинг, ведь наличие необходимых производственных мощностей не гарантирует продажу.

Как говорилось ранее, запас финансовой прочности показывает на сколько должен снизиться объем реализации или выручки, что бы наша прибыль составила 0 руб. Данный показатель составляет 96шт. или 7 584 руб. и это мало, что говорит о повышенной рискованности инвестирования данного бизнес плана.

Далее определим чистую дисконтированную прибыль за год (табл. 2). Для расчета нужно определить денежный доход за год, денежные расходы за год, денежные потоки(CF) за год, дисконтированный денежный поток(NVP) и ставку дисконтирования (эта норма прибыли, которую планируется получить).

Таблица 2. – Расчет чистого дисконтированного дохода

Период	Первоначальные затраты, руб., IC	Денежный доход, руб.	Денежный расход, руб.	Денежный поток, руб., CF	Дисконтированный денежный поток, руб., NVP
0	360000	-	-	-	-
1	-	300000	213000	87000	72500
2	-	300000	213000	87000	60416,67
3	-	300000	213000	87000	50347,22
4	-	300000	213000	87000	41956,02
5	-	300000	213000	87000	34963,35

6	-	300000	213000	87000	29136,12
7	-	300000	213000	87000	24280,1
8	-	300000	213000	87000	20233,42
9	-	300000	213000	87000	16861,18
10	-	300000	213000	87000	14050,99
11	-	300000	213000	87000	11709,15
12	-	300000	213000	87000	9757,629
Итого:	360 000	3600000	2556000	1044000	386211,9

Проведя расчеты мы узнали что чистый дисконтированный доход составляет 386 211,9 руб., он больше 0, значит можно сказать, что бизнес-план является привлекательным для инвесторов.

Проведя анализ основных показателей оценки бизнес-плана можно сказать, что инвестировать средства в данную идею можно, но стоит помнить о запасе финансовой прочности. Он составляет всего 7 584 рубля, то есть если не будут увеличены объемы продаж, то высока вероятность, что прибыль предпринимателя будет меньше 0 или равен ему.

Таким образом, если использовать описанные показатели при оценке бизнес-плана, то можно определить вероятность успеха при реализации идеи для предпринимателя, и уровень рискованности при инвестировании в разные бизнес-проекты.

ЛИТЕРАТУРА

1. Пильникова И.Ф., Кот Е.М., Горбунова О.С., Малькова Ю.В., Петрякова С.В. Рентабельность один из важных показателей оценки финансовых результатов деятельности предприятия // Образование и право. 2022. №9. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rentabelnost-odin-iz-vazhnyh-pokazateley-otsenki-finansovyh-rezultatov-deyatelnosti-predpriyatiya> (дата обращения: 03.04.2024).

2. Сергеев, А. А. Бизнес-планирование : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Сергеев. – 5-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 442 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. –URL: <https://urait.ru/bcode/541991> (дата обращения: 03.04.2024).

УДК 004.451

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

М.А. Шушпанова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: Я.Ю. Бондарева

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Для современных тенденций развития производственного процесса характерны глубинные изменения факторов функционирования компаний. Среди них можно выделить: комплексное применение новых технологий, различного программного

обеспечения современного уровня; подорожание ресурсов (в первую очередь материальных и трудовых); важность в короткие сроки изменять и осуществлять перестройку производственных процессов с той целью, чтобы заместить номенклатуру выпускаемых изделий. Весь комплекс этих факторов приводит к целесообразности изменений стратегии компании в целях увеличения конкурентоспособности, увеличения производительности, повышения финансовой устойчивости, улучшений качества продукции. Это приводит к тому, что бизнес-процессы предприятия, находясь под воздействием данных факторов, должны адекватно на них реагировать, не снижая при этом свою эффективность. Поэтому главная цель в создании цифрового двойника заключается в возможностях моделирования и анализа объектов в рамках данных реального характера и комплекса определенных параметров. Поэтому формируется возможность определить будущий формат поведения объекта, а также процесс оптимизации рабочего процесса и улучшение эффективности.

Ключевые слова: цифровой двойник, производственный процесс, факторы внедрения цифровых двойников.

FOREIGN EXPERIENCE IN THE IMPLEMENTATION OF DIGITAL TWINS IN INDUSTRIAL ENTERPRISES

M.A. Shushpanova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Scientific supervisor: Y.Y. Bondareva

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

The current trends in the development of the production process are characterized by profound changes in the factors of the functioning of companies. Among them are: the integrated application of new technologies, various modern-level software; the rise in price of resources (primarily material and labor); the importance of changing and restructuring production processes in a short time in order to replace the range of manufactured products. The whole complex of these factors leads to the expediency of changing the company's strategy in order to increase competitiveness, increase productivity, increase financial stability, and improve product quality. This leads to the fact that the business processes of the enterprise, being under the influence of these factors, must respond adequately to them, without reducing their effectiveness. Therefore, the main goal in creating a digital double is to be able to model and analyze objects within the framework of real-world data and a set of certain parameters. Therefore, it is possible to determine the future format of the object's behavior, as well as the process of optimizing the workflow and improving efficiency.

Keywords: digital doppelganger, production process, factors of introduction of digital doppelgangers.

Для цифровых двойников характерно выступать в роли катализатора в развитии зарубежных компаний различных отраслей. На основании маркетингового исследования компании MarketsandMarkets (которое специализируется на исследованиях бизнес-структур различных рынков) следует отметить следующий факт: значение объема глобального рынка по реализации цифрового двойника увеличится с позиции 3,1 миллиарда долларов США до 15,66 миллиарда долларов США в 2023 году. В качестве примеров зарубежных подходов следует начать с Сингапура: для данной страны характерно создание полного цифрового двойника города-нации. Основная цель – отследить график, загрязнения, изменения климата, планировки города. Следует отметить, что большой процент применения цифровых двойников отмечен в автомобильной

промышленности. Достаточно большое количество компаний Сингапура применяют цифрового двойника в рамках выполнения задач создания и эксплуатации автомобилей.

Можно привести следующий пример: компания Siemens приняла участие в оказании помощи производителю автомобилей осуществить процесс внедрения на промышленном предприятии «Джованни Аньелли» цифрового двойника представительского автомобиля Ghibli [1].

Как отмечают иностранные практики, важной целью в создании цифрового двойника в производственном процессе выступает система сценарного моделирования. Создание и внедрение цифрового двойника дает возможность ответить компании на следующие вопросы:

- какой объем выпускаемой продукции можно произвести на имеющемся у компании оборудовании?
- необходимы ли оптимальные логистические производственные процессы внутри компании?
- сможет ли организация осуществить производство нужного объема товаров в указанный период;
- если оборудование выйдет из рабочего строя, каковы будут последствия?
- в случае, если поставщики в установленный срок не доставят комплектующие наборы, что может произойти?
- в случае нехватки кадров, какие произойдут изменения в производственном плане?
- какой процент вероятности возникновения травм в производственном процессе?
- достаточно ли будет электрической мощности, воды в пиковые моменты потребления?

Важно иметь в виду тот факт, что в процессе создания цифрового двойника целесообразно указать – с какого подразделения, или с какого объекта, операции следует начать внедрение технологических процессов, в каком из подразделений будет достигнута максимальная экономическая эффективность.

Далее, следует привести пример Японии: данная страна характеризуется своими различными передовыми технологиями, инновационными решениями, активно внедряет в процесс производства цифровые двойники. Именно за счет них удается повысить экономическую эффективность производственного процесса; улучшить качество выпускаемой продукции, уменьшить расходы и улучшить процесс безопасности на рабочем месте. Осуществление внедрения цифровых двойников в Японии возможно за счет развития следующих составляющих (рис. 1).



Рисунок 1 – Факторы внедрения цифровых двойников в Японии

Для промышленных компаний в Японии характерно применять цифровые двойники в следующих целях:

- осуществления мониторинга производственных линий;
- управления энергопотреблением;
- в оптимизационных целях – проведение потоков;
- прогноза сбоев оборудования;
- оптимизационных целях обслуживания, осуществления планирования и принятия комплекса решений.

Самый распространенный пример компании Toyota: данная организация применяет цифровые двойники в целях мониторинга и оптимизационных процессов своих производственных линий. Операторам предоставляются информационные данные о состоянии оборудования, об эффективности производственного процесса и, непосредственно, предлагается набор рекомендаций по оптимизации.

Как отмечают японские специалисты, за счет внедрения цифровых двойников в промышленных компаниях наблюдается повышение уровня конкурентоспособности и одновременно это содействует развитию индустрии 4.0. Это дает возможность компаниям повысить эффективность, производственную надежность, провести экономию ресурсов и наладить оптимизацию рабочего процесса [2].

В сфере металлургии цифровые двойники применяются в данной стране для процессов оптимизации производства и осуществления контроля качества. В качестве примера можно привести процесс управления и оптимизации выплавки стали. За счет цифровых двойников создается виртуальная модель процесса, учитывающая различного рода эксперименты и оптимизации, не затрагивая реальный процесс производства, что дает возможность сократить временной фактор и расходы на тестирование и оптимизацию различных методов.

Следует отметить, что главный недостаток цифровых двойников в промышленных компаниях заключается в высокой их стоимости. Чтобы их поддерживать, требуются значительные финансовые вложения, что может быть трудностью для некоторых компаний. Также в качестве недостатка можно отметить сложность и временной фактор, которые необходимы для создания цифровых двойников, поскольку требуется детальное и точное моделирование всех процессов и систем компании. Еще один недостаток – культура консерватизма и сопротивление изменениям. Многие работники опасаются цифровых двойников в связи с возможной потерей рабочего места или изменениями рабочих процессов.

Что касается Швейцарии, то данная страна всегда была известна своим комплексом передовых технологий и высоким качеством производства. Промышленные предприятия данной страны также активно внедряют комплексы цифровых двойников для управления ресурсами, оптимизации производственных процессов и составления прогноза возможных проблем.

В качестве одного из применений цифровых двойников выступает процесс обнаружения неисправностей в оборудовании на производстве. Чтобы не отключать оборудование для проведения ремонтных работ, организации могут применять цифровые двойники для моделирования и анализа состояния оборудования. За счет этого можно определить, какой перечень деталей необходимо заменить или какие настройки необходимо откорректировать для устранения проблем.

В общем смысле за счет цифровых двойников промышленных компаний Швейцарии создается большое количество преимуществ, а именно:

- повышение уровня производительности;
- уменьшение расходов;
- улучшение качества продукции.

За счет применения цифровых двойников предприятия становятся более гибкими, активно реагируют на изменяющиеся рыночные требования и улучшают свою конкурентоспособность.

Следует отметить несколько вариантов-способов, за счет которых цифровые двойники компании позволят снизить риски:

- способ тестирования без риска: за счет цифровых двойников компании могут тестировать различные изменения и инновационные решения последствий в виртуальной среде в целях оценки возможных последствий перед внедрением в реальной среде. Это дает возможность исключить комплекс возможных рисков и потенциальных проблем до их возникновения;

- способ оптимизации процессов: цифровые двойники компаний используются для анализа и оптимизации различных бизнес-процессов, они идентифицируют узкие места, определяют перечень определенных параметров и настраивают процессы для максимизации эффективности и минимизации рисков;

- способ диагностики и прогнозирования: цифровые двойники дают возможность компаниям проводить анализ исходных данных в целях выявления потенциальных проблем. Это дает возможность предупредить комплекс возможных рисков и принять меры для их минимизации [3].

Таким образом, в данном научном исследовании продемонстрированы теоретические основы исследования интерпретации цифрового двойника с точки зрения зарубежных практик. На сегодняшний день применение цифрового двойника отражается в перспективном развитии компании в независимости от отрасли, что входит в задачи предприятия при разработке долгосрочной стратегии.

ЛИТЕРАТУРА

1. Подшивалова, М. В. Тренды инновационной активности промышленных предприятия в РФ и мире / М. В. Подшивалова, С. К. Алмршед // Вестник ЮжноУральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. – 2020. – Т. 14, № 4. – С. 84–92.

2. Прохоров А. Цифровой двойник. Анализ, тренды, мировой опыт / А. Прохоров, М. Лысачев; науч. ред. Боровков А. – М.: ООО «АльянсПринт», 2020. – С. 401.

3. Симченко Н. А. Цифровые двойники в экономическом развитии промышленности: управление и эффекты / Н. А. Симченко, С. Ю. Цехла. – Симферополь : Издательский дом КФУ, 2021. – 238 с.

УДК 338.24.01

РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ СТРАТЕГИЙ ЗАЩИТЫ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ КОМПАНИЙ

М.А. Яковлева

г. Казань, Россия

Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева
– КАИ

А.В. Пурис

г. Казань, Россия

Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева
– КАИ

Разработка и внедрение эффективных стратегий защиты экономических интересов является необходимостью для организаций всех размеров и отраслей. Принимая комплексный и адаптивный подход, компании могут эффективно снизить риски, защитить свои активы и обеспечить свою долгосрочную устойчивость.

Ключевые слова: экономическая безопасность компании, мониторинг угроз, сравнительный анализ, стратегия защиты экономических интересов, оценка рисков

DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF STRATEGIES TO PROTECT THE ECONOMIC INTERESTS OF COMPANIES

M.A. Yakovleva

Kazan, Russia

Kazan National Research Technical University named after A.N. Tupolev – KAI

A.V. Puris,

Kazan, Russia

Kazan National Research Technical University named after A.N. Tupolev – KAI

The development and implementation of effective strategies to protect economic interests is a necessity for organizations of all sizes and industries. By adopting an integrated and adaptive approach, companies can effectively reduce risks, protect their assets and ensure their long-term sustainability.

Keywords: economic security of the company, threat monitoring, comparative analysis, strategy for protecting economic interests, risk assessment

Экономическая безопасность компании относится к способности компании защищать свои финансовые и экономические интересы, а также поддерживать устойчивые темпы роста и развития в условиях внутренних и внешних угроз и рисков. Она включает в себя комплекс мер, направленных на противодействие таким угрозам, как финансовые преступления, кибератаки, недобросовестная конкуренция и геополитическая нестабильность.

Основными компонентами экономической безопасности компании являются:

- финансовая безопасность: защита финансовых активов, денежных потоков и инвестиций компании;
- информационная безопасность: защита конфиденциальной информации, интеллектуальной собственности и данных компании от несанкционированного доступа, кражи или уничтожения;
- операционная безопасность: обеспечение непрерывности и эффективности бизнес-процессов компании, включая защиту производственных мощностей, цепочек поставок и репутации;
- кадровая безопасность: защита человеческих ресурсов компании, включая сотрудников, подрядчиков и поставщиков, от компрометации или влияния со стороны третьих лиц [4, с. 8].

Экономическая безопасность жизненно важна для компаний, поскольку она предотвращает финансовые потери, мошенничество и кражи, а также защищает репутацию компании и доверие инвесторов. Также она обеспечивает основу для стабильного развития и роста компании, снижая риски, связанные с угрозами и происшествиями. Компании с надежной экономической безопасностью обладают конкурентным преимуществом, поскольку они могут быстрее адаптироваться к меняющимся условиям и реагировать на угрозы.

Обеспечение экономической безопасности компаний является сложной задачей, требующей комплексного подхода, включающего эффективные меры защиты, постоянный мониторинг и быструю реакцию на инциденты. Отсутствие защиты

экономических интересов может иметь серьезные последствия для компании, включая финансовые потери, ущерб репутации, потерю доверия и даже банкротство. Поэтому компании должны уделять первостепенное внимание защите своих экономических интересов, чтобы обеспечить свою стабильность, процветание и долгосрочное выживание [1, с. 34].

Можно идентифицировать внутренние и внешние угрозы экономической безопасности компаний. К внешним угрозам относятся кража или неправомерное присвоение финансовых активов или конфиденциальной информации компании. Существует риск утечки коммерческих секретов, планов или данных клиентов. Уполномоченные лица, сотрудники или бывшие сотрудники организации могут преднамеренно нанести ущерб операциям компании, оборудованию. Человеческие ошибки или небрежность могут привести к финансовым потерям, операционным сбоям или ущербу репутации. Поставщики или подрядчики могут участвовать в мошеннических действиях, таких как некачественные поставки, завышение цен или несоблюдение контрактов.

Если говорить о внешних угрозах, первым хочется отметить опасность кибератаки. Хакеры или киберпреступники могут получить несанкционированный доступ к компьютерным системам и сетям компании, чтобы украсть данные, вывести из строя операции или потребовать выкуп. Организации могут стать жертвами мошенничества с платежами, отмывания денег, финансирования терроризма или других финансовых преступлений. Конкуренты или другие организации могут шпионить за компанией, чтобы украсть конфиденциальную информацию или коммерческие секреты. А политическая или экономическая нестабильность в странах, где компания ведет бизнес, может привести к рискам для ее активов, операций или репутации [3, с. 10].

Тщательная идентификация и оценка этих внутренних и внешних угроз имеет решающее значение для разработки эффективных стратегий защиты и обеспечения экономической безопасности компании. Анализ последствий рисков является важным шагом в обеспечении экономической безопасности компании. Он помогает компаниям оценить потенциальное влияние внутренних и внешних угроз на их экономические интересы и принять соответствующие меры для снижения рисков. Последствия угроз и рисков могут быть разнообразными и иметь серьезные последствия для компании.

Данный анализ помогает компаниям определить наиболее критические риски и разработать соответствующие стратегии смягчения последствий для их минимизации. Компании могут предпринять некоторые шаги для анализа последствий угроз и рисков:

- оценить вероятность возникновения угрозы и ее потенциальную серьезность для экономических интересов компании;
- провести мозговой штурм по возможным финансовым, операционным, репутационным и юридическим последствиям;
- установить приоритетность рисков на основе их вероятности и серьезности последствий;
- разработать конкретные стратегии для смягчения последствий наиболее опасных угроз;
- регулярно отслеживать риски и пересматривать стратегии смягчения последствий по мере изменения обстоятельств [2, с. 91].

Тщательный анализ последствий угроз и рисков позволяет компаниям принимать обоснованные решения и разрабатывать эффективные стратегии для защиты своих экономических интересов. Это является важным шагом в обеспечении их стабильности и процветания бизнеса. Эти стратегии должны быть всеобъемлющими, учитывающими как внутренние, так и внешние угрозы и риски.

Для разработки эффективной стратегии защиты интересов компании в экономическом секторе необходимо определить, оценить риски и выстроить их в приоритетном порядке. Далее рекомендуем разработать стратегии смягчения последствий,

которые могут включать в себя политику, процедуры, технические меры и обучение сотрудников. Также поможет реализация превентивных мер и разработка планов реагирования на инциденты, включающих сдерживание, расследование и восстановление после произошедших ситуаций. Необходимо обеспечить обучение и повышение осведомленности сотрудников о потенциальных угрозах и рисках, а также об их роли в защите экономических интересов компании.

Эффективные стратегии защиты должны быть комплексными, адаптируемыми и регулярно пересматриваемыми. Они должны учитывать постоянно меняющийся характер угроз и рисков и обеспечивать надежную защиту экономических интересов компании. Формулирование четких целей имеет решающее значение для эффективной защиты бизнеса. Эти цели и приоритеты должны основываться на отраслевой специфике, размере и операционной среде компании.

Во-первых, нужно определить ценные активы и интересы организации, которые подлежат защите. Во-вторых, установить желаемый уровень защиты для каждого ценного актива или экономического интереса. Уровень защиты должен быть соразмерен важности актива и потенциальным рискам. В-третьих, определить временные рамки для достижения целей защиты. В-четвертых, протезировать задачи и сосредоточиться на решении наиболее критических рисков в первую очередь. И наконец, разработать показатели для измерения эффективности прогресса в достижении целей защиты. Это позволит компании отслеживать успешность своих стратегий защиты и обеспечивать подотчетность [1, с. 37].

Четко сформулированные цели и приоритеты в области защиты экономических интересов направляют усилия компании и обеспечивают основу для оценки эффективности ее стратегий защиты. Оценка возможных мер защиты является важным шагом в разработке эффективных стратегий защиты бизнеса. Меры защиты могут быть разделены на три основные категории: легальные, технологические и управленческие. Только комплексный подход, состоящий из вышеперечисленных мероприятий, обеспечивает наиболее надежную защиту экономических интересов компании.

Легальные меры включают в себя пересмотр существующих законов, правил и нормативных актов для выявления пробелов и возможностей для усиления защиты. Разработка и внедрение новых законов и правил для конкретных отраслей или угроз. Сотрудничество с правоохранительными органами и регулирующими органами для обеспечения соблюдения законов и привлечения виновных к ответственности.

Технологические меры защиты состоят из внедрения систем безопасности, таких как брандмауэры, антивирусное программное обеспечение и системы обнаружения вторжений. Использование шифрования для защиты конфиденциальной информации. Резервное копирование и восстановление данных для обеспечения непрерывности бизнеса в случае кибератак или других инцидентов.

Идея использования управленческих мер заключается в разработке и внедрении политики и процедур для управления рисками и защиты экономических интересов. Обучение и повышение осведомленности сотрудников о потенциальных угрозах и мерах защиты. Регулярный аудит и оценка эффективности мер защиты [3, с. 13].

При выборе возможных мер защиты бизнес должен учитывать следующие факторы:

- стоимость и доступность мер;
- сложность внедрения и использования мер;
- воздействие мер на бизнес-операции;
- вероятность и серьезность угроз, которые будут смягчаться.

Постоянный мониторинг угроз и рисков является важным компонентом эффективных стратегий защиты экономических интересов компании. Механизмы мониторинга позволяют компаниям выявлять и отслеживать возникающие угрозы, оценивать их потенциальное воздействие и реагировать соответствующим образом. Вот

некоторые механизмы, которые компании могут использовать для постоянного мониторинга угроз и рисков:

- Системы мониторинга безопасности, такие как системы обнаружения вторжений (IDS) и системы предотвращения вторжений (IPS), могут отслеживать сетевой трафик и обнаруживать подозрительную или вредоносную активность;
- Регулярное отслеживание новостей, отраслевых публикаций и отчетов об угрозах позволяет компаниям оставаться в курсе возникающих угроз и тенденций. Это помогает им выявлять новые риски и адаптировать свои стратегии защиты;
- сотрудничество с отраслевыми организациями и экспертами по безопасности может предоставить ценную информацию о новых угрозах и лучших практиках защиты;
- компании могут нанимать внешних поставщиков услуг для проведения проверок уязвимости, пентестов и других услуг по управлению рисками. Эти услуги могут помочь выявить потенциальные уязвимости и разработать планы смягчения последствий;
- поощрение сотрудников сообщать о подозрительной или вредоносной деятельности может служить ценным источником информации о потенциальных угрозах [4, с. 19].

Поскольку экономические условия постоянно меняются, компаниям необходимо адаптировать свои стратегии защиты экономических интересов, чтобы они оставались эффективными. Процессы модификации должны быть гибкими и реагировать на новые и возникающие угрозы и риски.

План внедрения и реализации является основой успешной стратегии защиты экономических интересов компании. Он обеспечивает структурированный подход к реализации стратегий и гарантирует, что все необходимые ресурсы и действия согласованы.

Первым делом компания должна определить четкие цели и задачи для плана внедрения, которые должны соответствовать общим целям стратегий защиты экономических интересов. Описать конкретные действия и мероприятия, которые необходимо предпринять для реализации стратегий. Это может включать разработку политик и процедур, внедрение технологических решений и обучение сотрудников. Распределить роли и обязанности среди членов команды по внедрению, гарантируя, что каждый понимает свои задачи и подотчетность. Установить четкие временные рамки для каждой деятельности и мероприятия, обеспечивая своевременное и эффективное внедрение. Определить и выделить необходимые ресурсы, такие как персонал, бюджет и технологии, для успешной реализации плана внедрения. И наконец, установить четкие каналы связи между членами команды по внедрению и заинтересованными сторонами, чтобы обеспечить регулярное и эффективное общение.

Существуют методы оценивания эффективности стратегий защиты экономических интересов и их влияния на экономическую безопасность компании. Среди них можно выделить:

1. Мониторинг ключевых показателей эффективности (KPI):

Определить и отслеживать ключевые показатели эффективности, связанные со стратегиями защиты экономических интересов. К ним могут относиться количество предотвращенных или обнаруженных инцидентов, время реагирования на инциденты и общее удовлетворение заинтересованных сторон.

2. Регулярные аудиты и проверки:

Проводить регулярные аудиты и проверки для оценки соответствия стратегий защиты экономическим интересам и их эффективности в достижении поставленных целей. Это может включать проверку наличия политик и процедур, тестирование технических мер защиты и оценку уровня осведомленности сотрудников.

3. Опросы и отзывы заинтересованных сторон:

Собирать отзывы и проводить опросы среди заинтересованных сторон, включая сотрудников, клиентов и поставщиков, чтобы оценить их восприятие эффективности стратегий защиты и их влияние на экономическую безопасность компании.

4. Анализ данных и отчетность:

Анализировать данные об инцидентах, нарушениях и попытках вторжения для выявления тенденций и областей для улучшения в стратегиях защиты. Регулярно составлять отчеты для руководства и заинтересованных сторон, чтобы продемонстрировать результаты и влияние стратегий.

5. Бенчмаркинг и сравнительный анализ:

Сравнивать эффективность стратегий защиты с отраслевыми эталонами и лучшими практиками, чтобы выявлять области для улучшения и оставаться в курсе передовых методов защиты экономических интересов.

6. Анализ воздействия на бизнес:

Оценивать влияние стратегий защиты на общие бизнес-операции и финансовые показатели компании. Это может включать оценку воздействия на непрерывность бизнеса, репутацию и стоимость акций [3, с. 7].

Регулярная оценка эффективности стратегий защиты экономических интересов позволяет компаниям выявлять области для улучшения, адаптироваться к меняющимся условиям и обеспечивать непрерывную защиту своих экономических интересов.

В современном деловом ландшафте, характеризующемся постоянно меняющимися угрозами и рисками, разработка стратегий защиты экономических интересов имеет решающее значение для успеха и выживания компаний. Компании должны уделять первостепенное внимание разработке таких стратегий, поскольку это способствует защите от финансовых потерь, сохранению доверия, обеспечению непрерывной работы бизнеса и получению конкурентного преимущества. Для того чтобы успешно справиться с вызовами и воспользоваться перспективами в области экономической безопасности, компаниям необходимо принять комплексный подход, включающий постоянный мониторинг угроз, внедрение надежных защитных мер и развитие культуры безопасности во всей организации.

ЛИТЕРАТУРА

1. Беловицкий, К. Б. Экономическая безопасность организации: монография / К. Б. Беловицкий. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К^о», 2023. – С. 31-39.
2. Информационное обеспечение экономической безопасности: проблемы и направления развития: материалы Международной научно-практической конференции (17-18 апреля 2017 года) / под ред. Н.Н. Карзаевой, Ю.Н. Каткова. – Москва: Научный консультант, 2017. – С. 89-94.
3. Суглобов, А.Е. Экономическая безопасность предприятия: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Экономическая безопасность» / А.Е. Суглобов, С.А. Хмелев, Е.А. Орлова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – С. 5-15.
4. Экономическая диагностика организации и экономическая безопасность: учебное пособие / сост. А. С. Стринковская. – Омск: СибАДИ, 2022. – С. 5-23.

Секция 4. ИНФОРМАЦИОННОЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

УДК 332.05

РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

О.С. Вакуленко

г Владимир, Россия

Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых

Аннотация. В статье рассмотрены некоторые направления применения технологии искусственного интеллекта в рамках экономико-правовой сферы. Приведены общие положения о развитии искусственного интеллекта в России и описана динамика развития преступлений с использованием технологий и вероятные экономические успехи при внедрении ее в приоритетные сферы экономики.

Ключевые слова: экономическая безопасность, искусственный интеллект, технологии, экономика, преступность, преступления.

THE ROLE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN RUSSIA'S ECONOMIC SECURITY

O.S. Vakulenko

Vladimir, Russia

Vladimir State University them. A.G. and N.G. Stoletovs

Annotation. The article discusses some areas of application of artificial intelligence technology within the economic and legal sphere. General provisions on the development of artificial intelligence in Russia are given and the dynamics of the development of crimes using technology and probable economic successes when it is introduced into priority areas of the economy are described.

Keywords: economic security, artificial intelligence, technology, economics, crime, crimes.

Искусственный интеллект (ИИ) представляет собой инструмент, имитирующий мыслительную деятельность человека. Программное обеспечение такого рода в основном используется для сбора, обработки, анализа данных, а также их прогнозирования. Примечательно, что сам термин искусственного интеллекта неразрывно связан с тезисом о возможности имитации машиной интеллектуальных особенностей человека [1]. Заметим, что внедрение новых технологий в прошлом не ликвидировало спрос на рабочую силу, поэтому вряд ли с развитием ИИ, оправданы ожидания о полной замене человеческого труда [2]. Более вероятной представляется ситуация усовершенствования и изменения тех или иных процессов.

По заявлениям представителей власти на 2023 год Россия входила в десятку стран-лидеров по объему вычислительной мощностей с использованием ИИ, а уровень внедрения ИИ в приоритетных отраслях экономики составлял более 30%. Ожидается, что к 2030 году РФ может получить более 11 триллионов рублей в ВВП благодаря внедрению ИИ в различные сферы деятельности [3]. Ожидания исследователей разные, однако многие считают, что ИИ благоприятно скажется на экономическом росте, к примеру, к 2030 году обеспечит рост глобального ВВП на 14% [4].

Для взаимодействия с клиентами уже сейчас многими компаниями используются чат-боты, способные распознавать запросы и отвечать на них. Тестируются беспилотные

автомобили. В производстве принимают участие высокопроизводительные роботы, оптимизирующие процесс. Даже в сфере развлечений ИИ находит применение – создавая рекомендательные подборки, удовлетворяющие персональным запросам пользователя [4]. Новые технологии на базе ИИ применяются в здравоохранении, например, для анализа и интерпретации медицинских снимков, сбора данных и прогнозирования заболеваний [2].

Также важную роль ИИ играет в анализе и прогнозировании данных, однако стоит отметить, что он не лишен изъяна и в некоторых случаях при избытке информации может выдавать неожиданные, ненормальные результаты. Искусственный интеллект применяется и в экономико-правовой сфере и как инструмент защиты, и как технология, наносящая урон тем или иным лицам.

В 2022 году по сравнению с 2014 годом рост числа преступлений с использованием информационных-технологий в РФ оказался более, чем 50-кратным (с 10 тысяч до 510 тысяч). В 2023 году по сравнению с предыдущим число преступлений с использованием цифровых инструментов возросло практически на 30% [5]. Примечательно, что число судебных разбирательств в России, в которых фигурируют технологии искусственного интеллекта в период с марта 2023 года по март 2024 года возросло практически в 2,5 раза за тот же срок годом ранее. Основными категориями дел являются споры по грантам, по договорам на предоставление прав, о нарушении авторских прав и даже административные нарушения, которые связаны с рассылкой или звонками на базе ИИ. Представителями силовых структур отмечается, что рост преступлений в сфере ИТ связан с трансграничностью и относительной простотой использования интернет-среды [5]. Особенностью преступлений с использованием ИИ является высокая анонимность, которая порождает усовершенствование компьютерной преступности, идентификация по которой ранее была проще [1].

К примеру, использование ИИ возможно в рамках фишинга, ориентированного на получение доступа к конфиденциальным данным пользователя, посредством подбора логинов и паролей. Существует и комбинированная возможность использования ИИ в преступности, например, за рубежом наркодилеры используют ИИ для отправки запрещенных веществ при помощи запрограммированных дронов. Есть и более простые способы применения – создание ботов, направленных на склонение тех или иных людей к преступлениям, синтезирование фейковой информации при помощи ИИ. Новыми угрозами становятся генерация фейковой информации, ее распространении, хакерские атаки, управляемые ИИ, а не человеком.

Что касается применения искусственного интеллекта в как инструмента защиты населения, то в России и зарубежом разработаны и применяются программы по профилактике, минимизации преступности [1]: программы, которые обеспечивают доступ к базам данных правоохранительных органов, распознавательные программы (это касается, как распознавания людей, так и их паттернов поведения). Относительно последнего отметим, что программы по прогнозированию преступлений и определении склонности индивида к ним, пользуются спросом зарубежом. Применение технологий ИИ было опробовано и в судах (зарубежом) [1] для определения возможности предоставления условно-досрочного освобождения лицу или для выдачи рекомендации по вопросу голосования во время заседания с участием присяжных. Но морально-этическая дилемма пока не позволяет применять ИИ повсеместно и в рамках данных вопросов, поэтому особого распространения такое применение не получило.

В целом, исследователями [2] выделяются и некоторые риски, которые в краткосрочном периоде могут быть связаны с изменением рынка труда, как следствие ростом дифференциации населения по доходам, с переоцененностью технологии, а также с излишним доверием к ней (как известно, искусственный интеллект способен создавать ложную информацию). О последних рисках высказался и основатель Microsoft Билл Гейтс [6]. Также одним из недостатков технологий ИИ является

невозможность определения ответственного за сгенерированный ответ пользователю или произведенное действие искусственным интеллектом, повлекшим, например, ущерб [2].

Препятствием распространения технологии может стать старая законодательная система, несовременные управленческие подходы, несовершенство технологий, неготовность общества в интеллектуальном и морально-этическом плане к внедрению в жизнь систем ИИ [1].

На наш взгляд использованием искусственного интеллекта не стоит в рамках экономико-правовой сферы стоит пренебрегать в вопросах сбора, анализа данных и представления их на перспективу – формирования прогнозов, классификации людей по группам и адресной работе с ними для выполнения профилактической функции.

ЛИТЕРАТУРА

1. Суходолов А.П., Бычкова А.М. Искусственный интеллект в противодействии преступности, ее прогнозировании, предупреждении и эволюции // Всероссийский криминологический журнал. 2018. №6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/iskusstvennyy-intellekt-v-protivodeystvii-prestupnosti-ee-prognozirovanii-preduprezhdenii-i-evolyutsii>

2. Лукичѳв П.М., Чекмарев О.П. Риски применения искусственного интеллекта в краткосрочном периоде // Вопросы инновационной экономики. 2023. Том 13. № 4. С. 2443-2460. doi: 10.18334/vines.13.4.119359.

3. Искусственный интеллект (рынок в России) // TADVISER. Государство. Бизнес. Технологии. URL: [https://www.tadviser.ru/index.php/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8C%D1%8F:%D0%98%D1%81%D0%BA%D1%83%D1%81%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82_\(%D1%80%D1%8B%D0%BD%D0%BE%D0%BA_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8\)?ysclid=lv2m3dto6l881763440](https://www.tadviser.ru/index.php/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8C%D1%8F:%D0%98%D1%81%D0%BA%D1%83%D1%81%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82_(%D1%80%D1%8B%D0%BD%D0%BE%D0%BA_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8)?ysclid=lv2m3dto6l881763440)

4. Городнова Н.В. Применение искусственного интеллекта в бизнес-сфере: современное состояние и перспективы // Вопросы инновационной экономики. – 2021. Том 11. № 4. С. 1473-1492. doi: 10.18334/vines.11.4.112249.

5. Число киберпреступлений в России // TADVISER. Государство. Бизнес. Технологии. URL: https://www.tadviser.ru/index.php/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8C%D1%8F:%D0%A7%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE_%D0%BA%D0%B8%D0%B1%D0%B5%D1%80%D0%BF%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%82%D1%83%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9_%D0%B2_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8?ysclid=lv1c8horol276788270

6. Гейтс предупредил, что ИИ может начать ошибаться при решении легких задач // РБК. Технологии и медиа. 2024. URL: <https://www.rbc.ru/rbcfreenews/660757719a7947c559a51d6a>

УДК 338

КИБЕРНЕТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: КЛЮЧЕВЫЕ ТРЕНДЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**Н.А. Герасимова**

Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Н.М. Шевцова

г. Воронеж, Россия

Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I

Аннотация. В современном мире, где технологии играют ключевую роль, кибербезопасность стала чрезвычайно важной проблемой. В статье представлены базовые тренды кибернетической экономической безопасности.

Ключевые слова: экономическая безопасность, кибернетическая экономическая безопасность, киберпространство, угрозы, информация.

CYBER ECONOMIC SECURITY: KEY TRENDS AND CHARACTERISTICS**N.A. Gerasimova**

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

N.M. Shevtsova

Voronezh, Russia

Voronezh State Agrarian University named after Emperor Peter the Great

Annotation. In today's world, where technology plays a key role, cybersecurity has become an extremely important issue. The article presents the basic trends of cybernetic economic security.

Keywords: economic security, cybernetic economic security, cyberspace, threats, information.

В условиях цифровой трансформации предприятие функционирует в киберпространстве. Киберпространство относится к виртуальному миру, который создается компьютерной сетью. Это место, где люди, устройства и компьютерные системы общаются и обмениваются информацией.

Киберпространство включает в себя интернет, социальные сети, веб-сайты, мобильные приложения и многое другое. В современном цифровом мире кибербезопасность чрезвычайно важна. Одним из важнейших аспектов киберпространства является безопасность. По мере развития технологий появляются и новые угрозы, такие как киберпреступность, кража личных данных или хакерские атаки. Вот почему так важно защищать свои данные и быть осторожными в сети. По мере того, как технологии развиваются все быстрее и быстрее, угрозы киберпреступности развиваются. Кибератака может привести к краже конфиденциальных данных, таких как личные данные, финансовые данные или коммерческая информация. Украденные данные могут быть использованы для различных целей, таких как кража личных данных, финансовое мошенничество или шантаж. Атака на компьютерную систему может привести к нарушению конфиденциальности пользователей. Хакеры могут получить доступ к личным сообщениям, фотографиям или другой конфиденциальной информации, что может привести к серьезным последствиям для жертв.

Кибератака может привести к перебоям в работе информационных систем, что, следовательно, приведет к сбоям в работе компании. Эти перерывы могут быть дорогостоящими и привести к потере клиентов и репутации компании.

Кибератака может так же представлять угрозу для критической инфраструктуры, такой как электростанции, электрические сети или транспортные системы. Атака на эти системы может привести к серьезным последствиям для общества, таким как перебои в подаче электроэнергии или сбой в транспортировке.

Характерные элементы и составные части кибербезопасности приведены на рисунке 1.

-
1. Защита каналов передачи данных.
 2. Защита телекоммуникационной инфраструктуры.
 3. Защита Интернет-сети.
 4. Защита компьютерных устройств.
 5. Защита приложений.
 6. Защита данных.
 7. Защита основных услуг.
 8. Защита личности граждан.
 9. Защита государственных интересов.
 10. Защита национальных интересов..
 11. Защита региональных интересов.
 12. Защита международных интересов.
-

Рисунок 1 – Характерные элементы и составные части кибербезопасности

Угрозы информационной безопасности РФ, в том числе и в кибернетическом пространстве, подразделяются на следующие виды (рисунок 2).

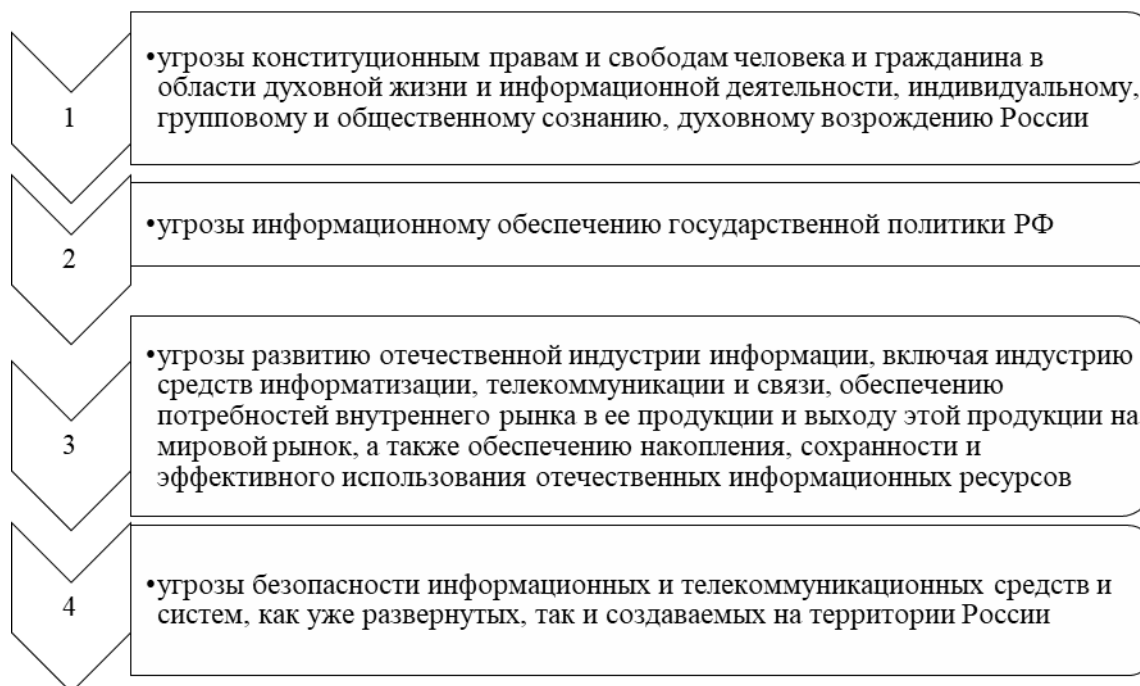


Рисунок 2 – Угрозы информационной безопасности РФ

Дадим более подробную характеристику угроз. Вымогатели – одна из самых серьезных угроз в киберпространстве. Это включает в себя блокировку доступа к данным или устройству, а затем запрос выкупа в обмен на их разблокировку. Это серьезная угроза, которая может привести к потере ценной информации.

Фишинг – это метод, используемый киберпреступниками для получения конфиденциальной информации, такой как пароли или данные кредитной карты. Злоумышленники выдают себя за доверенные учреждения или отдельных лиц, отправляя поддельные электронные письма или текстовые сообщения.

Вредоносное ПО – это программное обеспечение, которое может заразить рабочие устройства; под его воздействием могут производиться различные вредоносные действия: кража данных, мониторинг активности пользователя, повреждение операционной системы.

Важным шагом в обеспечении кибербезопасности предприятия является понимание и принятие угроз, связанных с хранением, обработкой и обменом информацией. Предприятия должны осознавать, какая информация наиболее ценна для достижения целей, в том числе и финансовых, какие риски могут возникнуть при ее обработке и хранении, выработать стратегии управления кибербезопасностью. Так же важным является внедрение следующих мероприятий, как:

1. Регулярное обновление программного обеспечения, реализация данного процесса имеет решающее значение для обеспечения безопасности системы.

2. Использование надежных, уникальных паролей важно, чтобы хакерам было труднее получить доступ к учетным записям. Пароли должны быть длинными, содержать комбинацию букв, цифр и специальных символов.

3. Установка и регулярное обновление антивирусного программного обеспечения может помочь вам обнаружить и заблокировать вредоносное программное обеспечение.

4. Сотрудники должны получать возможность проходить специальное обучение, повышать свою квалификацию, с точки зрения появления у них компетенций, помогающих реализации процесса распознавания потенциальных угроз и умения быстро реагировать и принимать своевременные действия снижения негативного влияния угроз..

Таким образом, цифровая трансформация предприятий, все связанные с ней технологические преобразования произошедшие в последние годы, открывают ряд новых возможностей для предприятий. С новыми возможностями появляются и новые угрозы. охватывать такие темы, как фишинг, пароли и безопасное использование сети.

Кибератаки оказывают серьезное влияние на безопасность данных, бизнес-деятельность и общество в целом. Для защиты от этих атак важно использовать соответствующие меры безопасности, такие как обновление программного обеспечения, надежные пароли, антивирусная защита и обучение сотрудников. Только так можно минимизировать риск кибератак и защитить наши данные и инфраструктуру.

К возникающим в ходе реализации трансформационных процессов, вопросам кибербезопасности следует относиться с особым вниманием, так как их игнорирование приводит к очень негативным последствиям. Политика создания безопасной и устойчивой среды информационной предприятия должна быть включена в корпоративную цифровую стратегию.

ЛИТЕРАТУРА

1. Герасимова, Н.А. Кибернетические риски социально-экономических систем, возникающие в процессе цифровой трансформации / Н. А. Герасимова // Актуальные проблемы развития экономических, финансовых и кредитных систем : Сборник материалов XI Международной научно-практической конференции, Белгород, 14–15

сентября 2023 года. – Белгород: Белгородский государственный национальный исследовательский университет, 2023. – С. 185-188. – EDN QAXGIU.

2. Нежурина, Д.О. Оценка рисков в системе экономической безопасности предприятия / Д. О. Нежурина, Н. А. Герасимова // Экономическая безопасность социально-экономических систем: вызовы и возможности : Сборник трудов V Международной научно-практической конференции, Белгород, 28 апреля 2023 года / Отв. редакторы Е.А. Стрябкова, Н.А. Герасимова. – Белгород: Общество с ограниченной ответственностью Эпицентр, 2023. – С. 284-287. – EDN JDYTSP.

3. Указ Президента от 01.05.2022 № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности РФ» // СПС «Консультант Плюс».

4. Управление киберрисками. Как определить главные угрозы для компании Электронный ресурс, режим доступа: <https://m.hightech.plus/2023/05/22/upravlenie-kiberriskami-kak-opredelit-glavnie-ugrozi-dlya-kompanii> (дата обращения 30.09.2023).

5. Цхададзе, Н. В. Кибербезопасность в Российской Федерации / Н. В. Цхададзе, А. З. Калмыкова // Проблемы информационной безопасности социально-экономических систем : Труды IX Международной научно-практической конференции, Гурзуф, 02–04 марта 2023 года / Под редакцией О.В. Бойченко. – Симферополь: Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского, 2023. – С. 153-156. – EDN DESLGL.

УДК 338

ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ РФ В СФЕРЕ ПОД/ФТ И ФРОМУ

Т.Н. Добродомова

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

И.В. Савенкова

г. Ростов-на-Дону, Россия

Управление Федерального казначейства по Ростовской области

Аннотация. В статье рассматриваются вопросы, связанные с правовым обеспечением экономической безопасности хозяйствующих субъектов, а именно в сфере противодействия отмыванию денег, финансированию терроризма, распространению оружия массового уничтожения. Анализируются нормативные акты, регулирующие деятельность государств в рамках эффективной борьбы с этими явлениями.

Ключевые слова: правовое обеспечение, экономическая безопасность, противодействие, отмывание денег.

LEGAL SUPPORT OF ECONOMIC SECURITY OF ECONOMIC ENTITIES OF THE RF IN THE FIELD OF POD/FT AND FROMU

T.N. Dobrodomova

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

I.V. Savenkova

Rostov-on-Don, Russia

Federal Treasury Department for the Rostov region

Annotation. The article discusses issues related to the legal provision of economic security of business entities, namely in the field of combating money laundering, the financing of

terrorism, and the proliferation of weapons of mass destruction. The regulations governing the activities of states in the framework of effectively combating these phenomena are analyzed.

Keywords: *legal support, economic security, counteraction, money laundering.*

В двадцатые годы XX века в США впервые возникло такое понятие как отмывание денег. Так отмывание денег представляет собой общемировое понятие, которое оказывает негативное влияние на экономику региона или страны и имеет глобальные экономические последствия, что снижает также уровень экономической безопасности страны. Ресурсы, полученные в одной стране или регионе, незаконно переливаются в правомерный вид их владения на этой же территории либо за ее пределами.

Чаще всего легализация доходов проходит на международном уровне, поэтому и борьбу с этими операциями необходимо проводить в этом масштабе.

Для эффективной борьбы с этими явлениями разработаны и постоянно актуализируются международные стандарты в сфере противодействия отмыванию денег, финансированию терроризма, распространению оружия массового уничтожения (ПОД/ФТ/ФРОМУ).

Для контроля за соблюдением этих стандартов всеми государствами, а также для их разработки и актуализации была создана специализированная межправительственная организация – Группа разработки финансовых мер борьбы с отмыванием денег (Financial Action Task Force, FATF). Россия также участвует в работе FATF и активно взаимодействует с зарубежными партнерами в сфере ПОД/ФТ.

Деятельность каждого государства в этой сфере оценивается страновым риском, который рассчитывает и публикует каждый год Базельский институт управления (Basel Institute on Governance). Так по рейтингу оценки уровня борьбы стран с отмыванием денег в 2021 году Россия находилась на 67 месте из 110 стран мира [8].

24 апреля 2024 года в Нижнем Новгороде прошел Международный научно-практический форум «Актуальные вопросы противодействия отмыванию доходов и финансированию терроризма», в котором приняли участие представители более 20 стран мира. Главная цель форума заключалась в укреплении международного взаимодействия для снижения общих рисков и угроз в сфере безопасности.

В России ключевым звеном в борьбе с отмыванием денежных средств и финансированием терроризма является Федеральная служба по финансовому мониторингу, которая тесным образом взаимодействует с правоохранительными органами, Центральным Банком, Федеральной налоговой службой, Федеральным Казначейством и другими контрольно-надзорными органами.

Оценить эффективность механизма противодействия незаконным финансовым потокам можно по траектории объемов вывода денежных средств за рубеж в банковском секторе и по траектории объемов обналичивания денежных средств в банковском секторе (рис. 1).

По данным рисунка 1 видно, что и объемы вывода денежных средств за рубеж и объемы обналичивания с 2014 по 2022 значительно снизились: первый показатель – в целом на 95,46%, второй – на 90,6%. Наибольшее снижение объемов вывода денежных средств за рубеж наблюдалось в 2016 и 2017 годах (-60,28% и 51,76% соответственно), а наибольшее уменьшение объемов обналичивания денежных средств – в 2017, 2018, 2019 годах (-37,55%; -46,01% и -36,93% соответственно). В последние годы наблюдается тенденция замедления в темпе пресечения легализации денежных средств, полученных преступным путем, но усилия федеральных структур Российской Федерации и совместных усилий с другими странами позволяют прогнозировать дальнейший спад.

Основные положения, регламентирующие вопросы ПОД/ФТ/ФРОМУ отражены в Федеральном законе от 7 августа 2001 г. № 115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма» (далее – ФЗ-115) [1]. Данный закон направлен на защиту прав и законных интересов

граждан, общества и государства путем создания правового механизма противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, финансированию терроризма и финансированию распространения оружия массового уничтожения.



Рисунок 1 – Объемы и темпы прироста вывода и обналичивания денежных средств за рубежом в банковском секторе в России [7]

Субъекты данного закона представлены на рисунке 2.

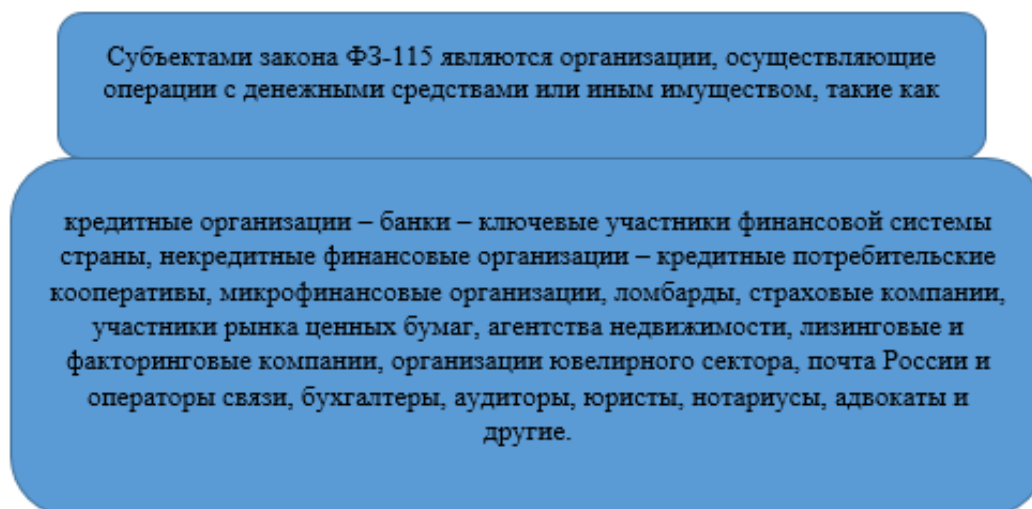


Рисунок 2 – Субъекты закона ФЗ-115

Полный перечень организаций, подпадающих под действие данного закона представлен в статье 5 ФЗ-115 [1].

В целях реализации ФЗ-115 его субъектам необходимо осуществлять внутренний контроль. Систему внутреннего контроля хозяйствующего субъекта Российской Федерации необходимо формировать и реализовывать в соответствии с Требованиями, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июля 2021г. № 1188 «Об утверждении требований к правилам внутреннего контроля, разрабатываемым адвокатами, нотариусами, доверительными собственниками (управляющими) иностранной структуры без образования юридического лица, исполнительными органами личного фонда, имеющего статус международного фонда (кроме международного наследственного фонда), лицами, осуществляющими предпринимательскую деятельность в сфере оказания юридических или бухгалтерских

услуг, аудиторскими организациями и индивидуальными аудиторами» [4]. Данное Постановление действует с 13 января 2022 года. До 12 января 2022 года действовало Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2012 г. № 667 [2].

На рисунке 3 представлены обязательные программы, которые должны содержаться в Правилах внутреннего контроля.

Внутренний контроль организации осуществляется через разработку внутренних документов в соответствии с действующим законодательством. В хозяйствующих субъектах назначаются ответственные лица, которые отвечают за соблюдение и правильность заполнения внутренних документов и несут ответственность за реализацию Правил в целях ПОД/ФР и ФРОМУ и выполнение законодательства, также они обязательно проходят инструктаж, обучение по программам сферы ПОД/ФТ и ФРОМУ.

Субъектам ФЗ-115 необходимо осуществлять непосредственное взаимодействие с Росфинмониторингом, обязательным условием является регистрация на его Интернет-портале, доступ к личному кабинету и обращение к официальной информации: на официальном сайте госоргана публикуются и постоянно обновляются перечни организаций и физических лиц, связанных с терроризмом или распространением оружия массового уничтожения, составляемые в соответствии с решениями Совета Безопасности ООН, а также перечень организаций и физических лиц, в отношении которых имеются сведения об их причастности к экстремистской деятельности или терроризму [6].

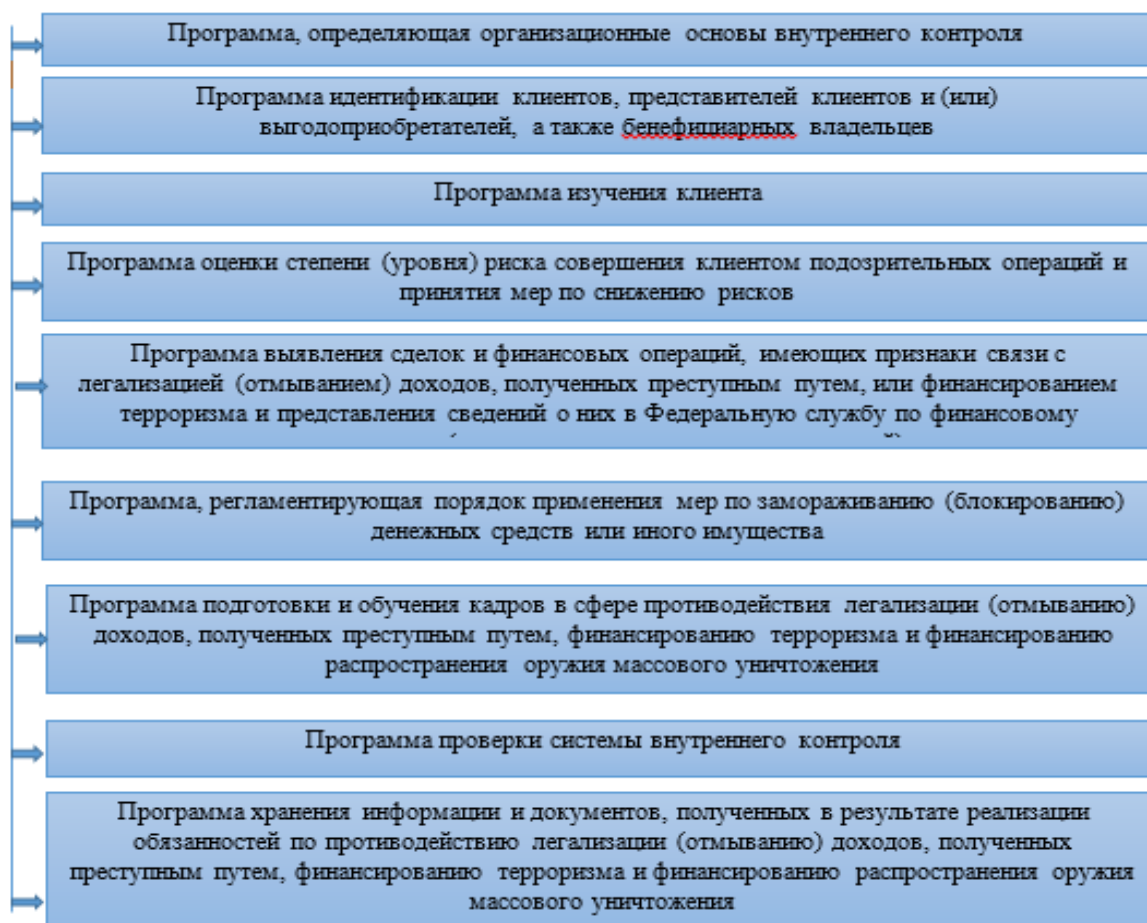


Рисунок 3 – Обязательные программы правил внутреннего контроля хозяйствующих субъектов РФ в сфере ПОД/ФТ и ФРОМУ

При выявлении подозрительных операций, субъекты должны действовать в соответствии со своими Правилами внутреннего контроля и нормативно-правовыми актами [1, 5], представленными на рисунке 4.

Субъекты ФЗ-115 в случае выявления подозрительных операций имеют право применять меры по замораживанию денежных средств и иного имущества физических и юридических лиц, а также приостанавливать операции с денежными средствами или иным имуществом, с обязательным уведомлением об этом Росфинмониторинга.

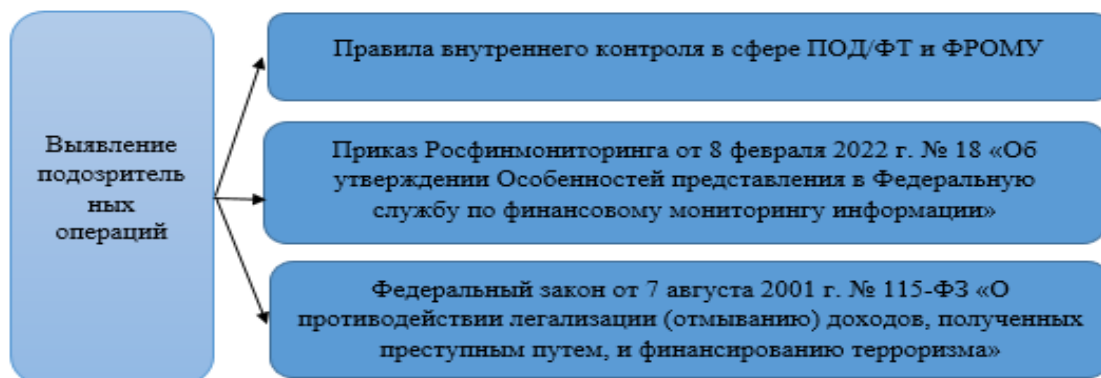


Рисунок 4 – Нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность субъектов при выявлении подозрительных операций

Таким образом, данные мероприятия позволяют снизить объемы легализации денежных средств, полученных преступным путем, что выступает предупредительными мерами возможного урона экономики страны и уровня ее экономической безопасности.

ЛИТЕРАТУРА

1. О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма: Федеральный закон от 7 августа 2001 г. № 115-ФЗ // Система Гарант. – URL: <https://base.garant.ru/12123862/> (дата обращения: 02.05.2023 г.).

2. Об утверждении требований к правилам внутреннего контроля, разрабатываемым организациями, осуществляющими операции с денежными средствами или иным имуществом, и индивидуальными предпринимателями, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации: Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2012 г. № 667 // Система Гарант. – URL: <https://ivo.garant.ru/#/document/70197010/paragraph/1263/doclist/504/1/0/0/Постановление%20Правительства%20Российской%20Федерации%20от%2030%20июня%202012%20г.%20№%20667:1> (дата обращения: 02.05.2023 г.).

3. Об утверждении Правил передачи информации в Федеральную службу по финансовому мониторингу адвокатами, нотариусами, доверительными собственниками (управляющими) иностранной структуры без образования юридического лица, исполнительными органами личного фонда, имеющего статус международного фонда (кроме международного наследственного фонда), лицами, осуществляющими предпринимательскую деятельность в сфере оказания юридических или бухгалтерских услуг, аудиторскими организациями и индивидуальными аудиторами и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации: Постановление Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2021 г. № 569 // Система Гарант. – URL: <https://base.garant.ru/400639962/> (дата обращения: 02.05.2023 г.).

4. Об утверждении требований к правилам внутреннего контроля, разрабатываемым адвокатами, нотариусами, доверительными собственниками

(управляющими) иностранной структуры без образования юридического лица, исполнительными органами личного фонда, имеющего статус международного фонда (кроме международного наследственного фонда), лицами, осуществляющими предпринимательскую деятельность в сфере оказания юридических или бухгалтерских услуг, аудиторскими организациями и индивидуальными аудиторами: Постановление Правительства Российской Федерации от 14 июля 2021г. № 1188 // Система Гарант. – URL: <https://base.garant.ru/401496273/> (дата обращения: 02.05.2023 г.).

5. Об утверждении Особенности представления в Федеральную службу по финансовому мониторингу информации, предусмотренной Федеральным законом от 7 августа 2001 г. № 115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма: Приказ Росфинмониторинга от 8 февраля 2022 г. № 18 // Система Гарант. – URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/403467262/> (дата обращения: 02.05.2023 г.).

6. Федеральная служба по финансовому мониторингу: официальный сайт. – URL: <https://www.fedsfm.ru/> (дата обращения: 14.05.2023 г.).

7. Противодействие отмыванию денег и валютный контроль // Банк России: официальный сайт. – URL: https://www.cbr.ru/counteraction_m_ter/ (дата обращения: 14.05.2023 г.).

8. Рейтинг стран по борьбе с отмыванием денег // Информационный портал NoNews: официальный сайт. – URL: <https://nonews.co/directory/lists/countries/anti-money-laundering-index> (дата обращения: 08.05.2023 г.).

УДК 338

ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ В РФ

А.В. Ерофеев

Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Я.Ю. Бондарева

Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Аннотация. В представленной научной статье освещаются вопросы гражданско-правового регулирования деятельности некоммерческих организаций в Российской Федерации. Анализируются нормативные акты, регулирующие деятельность некоммерческих организаций, их правовой статус, особенности договорных отношений.

Ключевые слова: некоммерческие организации, гражданско-правовое регулирование, правовой статус, договорные отношения, государственное регулирование.

CIVIL LAW REGULATION OF ACTIVITIES NON-PROFIT ORGANIZATIONS IN THE RUSSIAN FEDERATION

A.V. Yerofeenko

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Y.Y. Bondareva

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Annotation. The presented scientific article highlights the issues of civil law regulation of the activities of non-profit organizations in the Russian Federation. The normative acts regulating the activities of non-profit organizations, their legal status, and features of contractual relations are analyzed.

Keywords: *non-profit organizations, civil law regulation, legal status, contractual relations, state regulation.*

В Российской Федерации деятельность некоммерческих организаций регулируется гражданским законодательством, которое устанавливает основные принципы и правила функционирования таких организаций. Некоммерческие организации включают в себя общественные объединения, благотворительные фонды, религиозные организации и другие некоммерческие общественные организации.

Одним из основных законов, регулирующих деятельность некоммерческих организаций, является Федеральный закон "О некоммерческих организациях", принятый в 1996 году. Этот закон устанавливает порядок создания, регистрации, управления и ликвидации некоммерческих организаций, а также определяет их права и обязанности. Также можно выделить немаловажный для данной сферы Федеральный закон "О порядке формирования и использования целевого капитала некоммерческих организаций" от 2006 года, который регулирует процессы формирования и использования целевого капитала некоммерческих организаций, и Федеральный закон «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг» от 2010 года, который регулирует процедуры и правила предоставления государственных и муниципальных услуг на территории Российской Федерации.

Основными видами некоммерческих организаций в России являются общественные объединения (например, общественные движения, общественные организации), благотворительные фонды, религиозные организации, учреждения и другие виды некоммерческих общественных организаций, примеры которых можно увидеть в таблице 1.

Главные принципы деятельности некоммерческих организаций включают в себя добровольность участия, независимость, демократические принципы управления и прозрачность финансовых операций.

Таблица 1 – Основные виды некоммерческих организаций в РФ

Вид организации	Описание
Общественные объединения	Объединения граждан для решения общих проблем и достижения общих целей
Благотворительные фонды	Организации, собирающие средства для помощи нуждающимся
Религиозные организации	Организации, занимающиеся религиозной деятельностью и общественной работой в соответствии с вероисповеданием

Гражданско-правовое регулирование деятельности некоммерческих организаций в России включает в себя такие аспекты, как правовой статус, учредительные документы, управление и контроль, финансово-хозяйственная деятельность, ответственность и ликвидация.

Необходимо отметить, что в последние годы в России наблюдается ужесточение законодательства, регулирующего деятельность некоммерческих организаций, что может повлиять на их работу и развитие. Поэтому важно для организаций этого типа быть внимательными к изменениям в законодательстве и следить за их выполнением.

Одним из основных аспектов гражданско-правового регулирования деятельности некоммерческих организаций является их правовой статус. В соответствии с российским законодательством, некоммерческие организации могут быть созданы в виде

некоммерческих организаций, учреждений или фондов. Каждый из этих видов имеет свои особенности, которые определяются уставом организации.

Учредительные документы являются основой деятельности некоммерческой организации. Они включают в себя устав и иные учредительные документы, которые должны быть зарегистрированы в установленном порядке. Устав определяет цели и задачи организации, ее организационно-правовую форму, порядок управления и другие вопросы, регулирующие ее деятельность.

Управление и контроль над деятельностью некоммерческих организаций осуществляется в соответствии с их уставом и законодательством. Органы управления (например, собрание участников, наблюдательный совет, исполнительный директор) принимают решения по основным вопросам деятельности организации. Контроль за деятельностью может осуществляться внутренними или внешними органами, например, аудиторами или контрольно-ревизионным комитетом.

Финансово-хозяйственная деятельность некоммерческих организаций осуществляется в соответствии с их уставом и законодательством о некоммерческих организациях. Организации обязаны вести учет своей деятельности, составлять финансовую отчетность и соблюдать другие финансово-хозяйственные нормы.

Ответственность некоммерческих организаций за нарушение законодательства может быть, как административной, так и гражданско-правовой. Административная ответственность может предполагать наложение штрафов или иной административного взыскания. Гражданско-правовая ответственность может возникнуть в случае причинения ущерба третьим лицам в результате деятельности организации.

Ликвидация некоммерческой организации является крайней мерой, которая может быть применена в случае прекращения ее деятельности. Ликвидация осуществляется в соответствии с уставом и законодательством, при этом имущество организации после удовлетворения требований кредиторов переходит в собственность другой некоммерческой организации или используется в социальных целях.

Для наглядного представления основных аспектов гражданско-правового регулирования деятельности некоммерческих организаций в РФ, приведем таблицу, отображающую основные требования и нормы, регулирующие деятельность таких организаций (таблица 2):

Таблица 2 – Основные аспекты гражданско-правового регулирования деятельности некоммерческих организаций

Аспект	Основные нормы и требования
Правовой статус	Некоммерческие организации могут быть созданы в форме НПО, учреждений или фондов согласно уставу.
Учредительные документы	Устав и другие учредительные документы должны быть зарегистрированы.
Управление и контроль	Осуществляется в соответствии с уставом и законом, органы управления и контроля регламентированы.
Финансовая деятельность	Ведется в соответствии с уставом и законодательством, обязательно ведение учета и составление отчетности.
Ответственность	Может быть административной или гражданско-правовой за нарушение законодательства.
Ликвидация	Осуществляется в случае прекращения деятельности, имущество организации переходит в собственность другой НПО.

Некоммерческие организации имеют важное значение для общества, так как они занимаются различными благотворительными, общественными и социальными деятельностью, направленными на поддержку нуждающихся и на улучшение общественной среды. Поэтому гражданско-правовое регулирование их деятельности является ключевым аспектом, обеспечивающим их правомерное функционирование и защиту интересов всех сторон, вовлеченных в их деятельность.

Основные нормы и требования, регулирующие деятельность некоммерческих организаций, включают в себя установление их правового статуса. Некоммерческие организации могут функционировать в форме некоммерческих партнерств, учреждений или фондов, в зависимости от их целей и задач.

Процесс создания некоммерческой организации начинается с разработки учредительных документов, таких как устав и другие учредительные акты, которые затем должны быть зарегистрированы в установленном порядке. Регистрация документов обеспечивает прозрачность и законность деятельности организации и позволяет ей официально начать свою работу.

Управление и контроль за деятельностью некоммерческих организаций осуществляется соответствующими органами, установленными в их уставе и в соответствии с законодательством. Эти органы имеют определенные полномочия и обязанности, направленные на успешное выполнение задач организации и обеспечение ее стабильности и развития.

Финансовая деятельность некоммерческих организаций является одним из ключевых аспектов их деятельности. Организации обязаны вести учет своей финансовой деятельности и составлять отчетность по установленным формам, чтобы обеспечить прозрачность и контроль за расходованием средств, полученных от благотворительных взносов и других источников.

Ответственность некоммерческих организаций за нарушение законодательства может быть, как административной, так и гражданско-правовой. В случае прекращения деятельности организации, ее ликвидация осуществляется в соответствии с законом, чтобы сохранить интересы участников и законно распорядиться имуществом организации.

Таким образом, гражданско-правовое регулирование деятельности некоммерческих организаций является важным инструментом для обеспечения их законного функционирования и защиты интересов всех участников и общества в целом. Оно способствует развитию благотворительности и общественных инициатив, улучшению социальной среды и укреплению гражданского общества.

ЛИТЕРАТУРА

1. Васильев В.И. Гражданско-правовое регулирование деятельности некоммерческих организаций: теория и практика. М.: Дело, 2015.
2. Карпенко А.А., Мальцева А.А. Правовое регулирование деятельности некоммерческих организаций: учебник. М.: Юстицинформ, 2017.
3. Калямин А.О. Гражданско-правовые основы деятельности некоммерческих организаций. М.: Издательство «Статут», 2018.
4. Лукина Н.А. Правовой режим некоммерческих организаций в Российской Федерации: монография. М.: Юстицинформ, 2019.
5. Сухарева Е.А. Гражданско-правовое регулирование некоммерческих организаций в России: современное состояние и перспективы развития. Журнал «Гражданское право», 2016, №2.
6. Федеральный закон от 12 января 1996 года № 7-ФЗ "О некоммерческих организациях"

7. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года № 442-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования гражданско-правового регулирования некоммерческих организаций"

8. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2010 года № 317 "Об утверждении Порядка аккредитации некоммерческих организаций, осуществляющих деятельность в области образования"

УДК 338

ИНФОРМАЦИОННАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ТАМОЖЕННОЙ СТАТИСТИКИ В ОЦЕНКЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

Л. В. Еферина

г. Санкт-Петербург, Россия

Северо-Западный институт управления, филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации

Научный руководитель: Н. П. Шалыгина

г. Санкт-Петербург, Россия

к.э.н., доцент кафедры
таможенного администрирования

Аннотация. В статье приведена роль таможенной статистики в деятельности таможенных органов, основные показатели в области таможенной статистики, влияние таможенной статистики на экономическую безопасность и развитие Российской Федерации.

Ключевые слова: таможенная статистика, таможенные органы, экономическая безопасность, показатели таможенной статистики.

INFORMATION COMPONENT OF CUSTOMS STATISTICS IN THE ASSESSMENT OF ECONOMIC SECURITY OF RUSSIA

L. V. Eferina

Saint Petersburg, Russia

Northwestern Institute of Management, branch of the Russian Academy of Folk economy and public service under the President of the Russian Federation

Scientific supervisor: N. P. Shalygina

St. Petersburg, Russia

, Ph.D. in Economics, Associate Professor of the Department
of Customs Administration

Annotation. The article describes the role of customs statistics in the activities of customs authorities, the main indicators in the field of customs statistics, the impact of customs statistics on the economic security and development of the Russian Federation.

Keywords: customs statistics, customs authorities, economic security, indicators of customs statistics.

Таможенная статистика – это не только неотъемлемый элемент ведения внешнеторговой политики, но и ключевой аспект экономической, национальной, социальной и политической безопасности. Основными задачами таможенной статистики являются: мониторинг внешнеторговых операций (способность контролировать объемы и стоимость продукции, пересекающей границы через таможенные пункты); вычисление

таможенных пошлин и тарифов, которые накладываются на товары, импортируемые в страну и экспортируемые за ее пределы; сбор данных о проведении внешнеторговых операций (регистрация информации о товарах, осуществляемой при их ввозе и вывозе, включая их характеристику, количество, стоимость, страну происхождения и пункт назначения). Кроме того, статистические данные способствуют работе таможенных служб в оценке рисков (определение контрабанды, уклонения от уплаты таможенных сборов, нарушений в транспортировке товаров), ведению статистической отчетности (для принятия стратегических решений).

В целом, таможенная статистика значительно способствует обеспечению прозрачности, соблюдению торговых правил и содействию международной торговле, предоставляя точную и своевременную информацию о трансграничных перемещениях товаров. Кроме того, благодаря таможенной статистике, государственные органы могут эффективнее анализировать экономические процессы, принимать обоснованные решения в сфере экономической политики и управления внешней торговлей. Это также помогает предпринимателям оценивать рыночные тенденции и строить стратегии развития своих бизнесов, учитывая реальные потоки товаров и их стоимость.

Для оценки роли таможенной статистики в деятельности таможенных органов стоит привести несколько показателей. Рассмотрим экспорт и импорт в категории «Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье». По последним данным, за январь-февраль 2024 года экспорт товаров данной категории со всеми странами составил 6,3 млрд. долларов США [1], что на 100 млн. долларов США меньше, чем за представленный период в 2023 году. Темп роста в данной ситуации составил 98,1 % (снижение на 1,9 %). Наибольший темп роста экспорта за данный период отмечен в категории «Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них» – 156,2 %, что показывает рост на 56,2 %. Если рассматривать импорт, то наибольший рост за представленный период 2024 года по сравнению с 2023 годом наблюдается в категории «Машины, оборудование и транспортные средства и другие товары», а именно 104,9 %. По остальным категориям темп роста не превышает 100 %. Исходя из представленных данных можно сделать вывод, что не во всех категориях наблюдается прирост экспорта и импорта.

По странам дальнего зарубежья и ЕАЭС на сайте ФТС России содержится статистика за 2021 год и за январь 2022 года. Со странами дальнего зарубежья за 2021 год экспорт составил 23,41 млрд. долларов США, при этом импорт составил 15,04 млрд. долларов США. За январь 2022 года: экспорт – 41,31 млрд. долларов США, импорт – 21,17 млрд. долларов США. Прирост составил 176,4 % (экспорт) и 140,8 % (импорт) [2]. Можно отметить значительный рост обоих показателей. Одной из основных причин, по моему мнению, может быть глобальное восстановление экономики от пандемии Covid-19, что приводит к увеличению спроса на товары и услуги по всему миру.

Со странами ЕАЭС в январе 2022 года экспорт составил 2636,9 млн. долларов США, а импорт – 1399,8 млн. долларов США, в 2021 году за соответствующий период экспорт – 2636,6 млн. долларов США (темп роста – 100 %), импорт – 1400,0 млн. долларов США (темп роста – 100 %) [3]. Данные показатели говорят о стабильности внешней торговли с государствами-членами Евразийского экономического союза.

Результаты торговли со странами СНГ на сайте ФТС России также представлены только по 2022 год (прирост экспорта – 127 %, импорта – 119,7 % [4]) – это свидетельствует об укреплении отношений с данными странами и подтверждении сотрудничества со странами Содружества Независимых Государств.

Немаловажными показателями таможенной статистики Российской Федерации является показатели торговли с основными странами. Вот некоторые из них [5]:

- с Германией (представитель ЕС): внешнеторговый оборот, млн. долларов США (2021 год – 3105,0, 2022 год – 5129,0, темп роста – 165,2 %), экспорт, млн. долларов США (2021 год – 1848,0, 2022 год – 3544,3, темп роста – 192,8 %), импорт, млн. долларов США (2021 год – 1267,0, 2022 год – 1584,7, темп роста – 125,1 %);

- с Нидерландами (представитель ЕС): внешнеторговый оборот, млн. долларов США (2021 год – 2180,0, 2022 год – 5054,1, темп роста – 231,8 %), экспорт, млн. долларов США (2021 год – 1974,4, 2022 год – 4802,4, темп роста – 243,2 %), импорт, млн. долларов США (2021 год – 205,7, 2022 год – 251,7, темп роста – 122,4 %);

- с Италией (представитель ЕС): внешнеторговый оборот, млн. долларов США (2021 год – 1712,8, 2022 год – 2982,1, темп роста – 174,1 %), экспорт, млн. долларов США (2021 год – 1099,2, 2022 год – 2221,2, темп роста – 202,1 %), импорт, млн. долларов США (2021 год – 613,5, 2022 год – 761,0, темп роста – 124,0 %);

- с Китаем (представитель АТЭС): внешнеторговый оборот, млн. долларов США (2021 год – 8697,6, 2022 год – 13009,4, темп роста – 149,6 %), экспорт, млн. долларов США (2021 год – 4321,6, 2022 год – 5804,6, темп роста – 134,3 %), импорт, млн. долларов США (2021 год – 4376,0, 2022 год – 7204,9, темп роста – 164,6 %).

Данные показатели свидетельствуют о высоких темпах роста внешнеторгового потенциала Российской Федерации. Можно отметить, что практически во всех (кроме Китая) приведенных случаях рост внешнеторгового оборота обусловлен ростом экспорта из России. В некоторых случаях прирост данного показателя составляет более 100 %.

По экспорту из России важнейших товаров на первом месте никель необработанный (позиция ТН ВЭД ЕАЭС 7502), темп роста за январь-январь 2022 года к аналогичному периоду 2021 года в стоимостном объеме составил 165 117,1 %, в весовом показателе – 125 187,3 % [6]. На втором месте по темпу роста находится водка с концентрацией спирта 45,4 об. % или менее, в сосудах емкостью 2л или менее, дал 100 % спирта (код ТН ВЭД ЕАЭС – 2208 60 110 0), за аналогичные периоды сравнения со следующими показателями: стоимость – 217,0 %, вес – 223,8 % [6]. Рост экспорта никеля из России обеспечен увеличением его экспорта в Китай, в 2021-2022 годах Россия находилась на 3-ем месте по добыче данной руды (основной источник в городе Норильск), по запасам – на 4-м месте, основные направления экспорта в указанный период – Финляндия и Нидерланды.

По импорту важнейших товаров в Российскую Федерацию наибольший темп роста за период январь-январь 2022 года к периоду январь-январь 2021 года показали товары позиции 2606 «Руды и концентраты алюминиевые» по: весу – 718,5 %, по стоимости – 935,7 %. Следующие товары субпозиций 1701 12 – 1701 «Сахар-сырец» по следующим показателям: вес – 505,9 %, стоимость – 559,8 %. Импорт сахара как в весовом, так и в стоимостном показателе вырос в 2022 году в связи с его дефицитом. Что касается руд, Российская Федерация является хранителем 18 % мировых запасов руды [7].

Товарная структура экспорта России в 2022 году представлена следующим образом (2022 год к 2021 году) [8]:

- Продовольственные товары (группы ТН ВЭД ЕАЭС 01-24) – темп роста 131,1 %;
- Минеральные продукты (группы ТН ВЭД ЕАЭС 25-27) – темп роста 134,6 %;
- Топливо-энергетические товары (группа ТН ВЭД ЕАЭС 27) – темп роста 134,3 %;
- Химическая продукция (группы ТН ВЭД ЕАЭС 28-40) – темп роста 126,6 %;
- Продукция кожевенного производства (группы ТН ВЭД ЕАЭС 41-43) – темп роста 134,7 %;
- Продукция целлюлозно-бумажного производства (группы ТН ВЭД ЕАЭС 44-49) – темп роста 145,5 %;
- Продукция текстильного производства (группы ТН ВЭД ЕАЭС 50-67) – темп роста 123,3 %;
- Драгоценные камни (группа ТН ВЭД ЕАЭС 71) – темп роста 116,7 %;
- Металлы и изделия из них (группы ТН ВЭД ЕАЭС 72-83) – темп роста 125,7 %;
- Продукция машинного производства (группы ТН ВЭД ЕАЭС 84-90) – темп роста 108,0 %;
- Иные товары (группы ТН ВЭД ЕАЭС 68-70, 91-97) – темп роста – 116,4 %.

По всем категориям товаров наблюдается стабильный рост экспорта более 100 %.

Товарная структура импорта по данным категориям представлена следующим образом (2022 год к 2021 году) [9]:

- Продовольственные товары – темп роста 119,7 %;
- Минеральные продукты – темп роста 102,9 %;
- Топливо-энергетические товары – темп роста 107,2 %;
- Химическая продукция – темп роста 90,8 %;
- Продукция кожевенного производства – темп роста 153,2 %;
- Продукция целлюлозно-бумажного производства – темп роста 244,7 %;
- Продукция текстильного производства – темп роста 126,5 %;
- Драгоценные камни – темп роста 116,5 %;
- Металлы и изделия из них – темп роста 111,0 %;
- Продукция машинного производства – темп роста 143,9 %;
- Иные товары – темп роста – 122,2 %.

Исходя из представленных данных можно отметить, что почти по всем категориям (кроме минеральных продуктов, топливо-энергетических товаров, драгоценных камней и металлов) в области товарного импорта наблюдаются приросты значительно больше, чем в области экспорта, что показывает ориентированность экономики на импорт практически по всем товарам.

Стоит отметить, что темпы роста таможенной статистики дают ценную информацию об изменениях объемов торговли, которые могут указывать на здоровье экономики, спрос на товары и услуги и конкурентоспособность отраслей. Отслеживая рост таможенной статистики, правительства и предприятия могут идентифицировать развивающиеся рынки, оценить влияние торговых соглашений и предвидеть сдвиги в поведении потребителей. В целом, таможенная статистика помогает заинтересованным сторонам.

Важными показателями в таможенной статистике являются индексы. Стоит отметить, что в таможенной статистике применяются следующие типы индексов [10]:

- месячные базисные индексы – расчет показателей идет в сравнении к данному месяцу прошлого (базисного) года;
- месячные цепные индексы – расчет показателей осуществляется в сравнении к предыдущему месяцу;
- квартальные базисные индексы – расчет осуществляется к кварталу прошлого (базисного) года;
- квартальные цепные индексы – расчет производится к предыдущему кварталу.

На сайте ФТС России по данным показателям содержатся данные за январь 2022 года, на момент написания статьи данные за 2023 год закрыты или не выпущены. Итак, основные индексы – это индекс средних цен, физического объема. Для 2022 года статистика по индексам представлена следующим образом [11]:

- Индекс средних цен экспорта в январе 2022 года, при условии, что январь 2021 года = 100 %, во все страны составил 135,0 %; в страны дальнего зарубежья – 137,9 %; в страны СНГ – 113,3 %;
- Индекс средних цен импорта в январе 2022 года, при условии, что январь 2021 года = 100 %, из всех стран составил 103,0 %; из стран дальнего зарубежья – 102,2 %; из стран СНГ – 111,8 %;
- Индекс физического объема экспорта в январе 2022 года, при условии, что январь 2021 года = 100 %, во все страны составил 97,2 %; в страны дальнего зарубежья – 98,2 %; в страны СНГ – 90,1 %;
- Индекс физического объема импорта в январе 2022 года, при условии, что январь 2021 года = 100 %, из всех стран составил 114,2 %; из стран дальнего зарубежья – 116,3 %; из стран СНГ – 95,5 %.

Стоит отметить, что индекс средних цен экспорта/импорта показывает колебание стоимости экспорта/импорта за счет изменения цен при неизменном физическом объеме товаров. Индекс физического объема экспорта/импорта относительную производительность или уровень физических товаров, экспортируемых/импортируемых страной или регионом за определенный период времени.

По цепным месячным индексам за 2022 год рассчитывают также [12]:

- Индекс средних цен экспорта, темп роста 2022 год к 2021 году: во все страны – 111 %, в страны дальнего зарубежья – 111,9 %, в страны СНГ – 103,2 %;
- Индекс средних цен импорта, темп роста 2022 год к 2021 году: из всех стран – 95,9 %, из стран дальнего зарубежья – 95,2 %, из стран СНГ – 103,4 %;
- Индекс физического объема импорта, темп роста 2022 год к 2021 году: из всех стран – 82,5 %, из стран дальнего зарубежья – 84,8 %, из стран СНГ – 64,1 %;
- Индекс физического объема экспорта, темп роста 2022 год к 2021 году: во все страны – 72,2 %, в страны дальнего зарубежья – 73,5 %, в страны СНГ – 62,9 %.

По нашему мнению, причиной повышения индекса средних цен экспорта (индекс экспортной цены) могут являться следующие факторы: динамика спроса и предложения (динамика роста экспорта), повышенные затраты на производство (могут способствовать повышению цен на экспортируемые Российской Федерацией товары), введение тарифов и торговых ограничений (может привести к более высоким ценам экспорта). Данные причины можно отразить и на импорт. Добавить можно транспортные расходы (продавец может увеличивать цену при дорогостоящей или дальней доставке, чтобы не работать себе в убыток). В целом на цены импорта влияют политические, экономические, материально-технические и иные факторы.

Стоит отметить, что индекс физического объема как экспорта, так и импорта показывает отрицательную динамику развития. Причинами этому могли послужить: падение темпов экономического роста (рецессия), изменение потребительских предпочтений, стабилизация внутреннего производства.

Таможенная статистика играет важную роль в поддержании экономической безопасности России путем проведения:

1. Сбора доходов. Статистика в области таможенного дела позволяет анализировать уровень доходов государства и искать пути их повышения;
2. Таможенного мониторинга. Таможенная статистика позволяет проводить мониторинг, в том числе, выявлять потенциальные угрозы для безопасности страны (контрафакт, мошенничество, незаконная торговля, незаконный ввоз/вывоз и иные проблемы);
3. Анализа рынка. Статистика в сфере таможенного дела помогает определить конкурентоспособность продукции отечественного рынка. Данная информация позволяет экспертам сделать выводы о процветании/проблема в конкретных областях, а также проложить пути поддержки стабильности/помощи в решении проблем;
4. Безопасность цепочек поставок. Таможенная статистика помогает в мониторинге цепочек поставок, чтобы предотвратить вступление контрафактных или некачественных товаров, которые могут поставить под угрозу здравоохранение, безопасность или национальную безопасность общественного здравоохранения или национальной безопасности;
5. Оценка рисков путем успешной работы системы управления рисками. Таможенные органы используют статистические данные для оценки и управления различными рисками, связанными с международной торговлей, включая угрозы безопасности, контрабанды и отмывание денег на основе торговли. Используя передовую аналитику и методы оценки рисков, таможенные агентства могут более эффективно ориентироваться на поставки высокого риска, тем самым повышая безопасность границ и экономическую целостность.

Таким образом, таможенная статистика служит важным инструментом для защиты экономической безопасности за счет содействия мониторингу торговли, сбора доходов, анализа рынка, безопасности цепочки поставок, управления рисками и формулировки политики. Точная и своевременная статистическая информация дает правительствам принимать обоснованные решения, снижать риски и обеспечивать плавное функционирование международных торговых систем.

ЛИТЕРАТУРА

1. Справочные и аналитические материалы. Данные по таможенной статистике внешней торговли Российской Федерации в разрезах товаров, стран, временных периодов. Итоги внешней торговли Российской Федерации со всеми странами за 2023-2024 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/statistic>
2. Справочные и аналитические материалы. Данные по таможенной статистике внешней торговли Российской Федерации в разрезах товаров, стран, временных периодов. Итоги внешней торговли Российской Федерации со странами дальнего зарубежья за 2021-2022 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/505>
3. Справочные и аналитические материалы. Данные по таможенной статистике внешней торговли Российской Федерации в разрезах товаров, стран, временных периодов. Итоги внешней торговли Российской Федерации со странами ЕАЭС за 2021-2022 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/509>
4. Справочные и аналитические материалы. Данные по таможенной статистике внешней торговли Российской Федерации в разрезах товаров, стран, временных периодов. Итоги внешней торговли Российской Федерации со странами СНГ за 2021-2022 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/507>
5. Справочные и аналитические материалы. Данные по таможенной статистике внешней торговли Российской Федерации в разрезах товаров, стран, временных периодов. Итоги внешней торговли Российской Федерации с основными странами за 2021-2022 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/511>
6. Экспорт России важнейших товаров за 2021-2022 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/statistic/eksport-rossii-vazhnejshix-tovarov>
7. Импорт России важнейших товаров за 2021-2022 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/statistic/eksport-rossii-vazhnejshix-tovarov>
8. Товарная структура экспорта за 2021-2022 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/519>
9. Товарная структура импорта за 2021-2022 годы. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/521>
10. Индексы внешней торговли Российской Федерации. [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/822>
11. Индексы внешней торговли Российской Федерации. Индексы месячные базисные (к данному месяцу прошлого года). [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/822>
12. Индексы внешней торговли Российской Федерации. Индексы месячные цепные (к предыдущему месяцу). [Электронный ресурс]. – URL: <https://customs.gov.ru/folder/822>

УДК 343

РОЛЬ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В РЕГУЛИРОВАНИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В БОРЬБЕ С КОРРУПЦИЕЙ: АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООН

А.Ю. Игнатьева

г. Москва, Россия

Московский государственный институт международных отношений МИД России

Аннотация. Статья посвящена роли международных организаций, в частности ООН, в регулировании использования информационных технологий в борьбе с коррупцией. Автор проводит анализ деятельности ООН в этой области, рассматривает проблемы и перспективы интеграции информационных технологий в правовую систему ООН. Особое внимание уделяется применению искусственного интеллекта и анализа больших данных в противодействии коррупции.

Ключевые слова: Организация Объединенных Наций, информационные технологии, экономическая преступность, международное сотрудничество.

THE ROLE OF INTERNATIONAL ORGANIZATIONS IN REGULATING THE USE OF INFORMATION TECHNOLOGY IN THE FIGHT OF CORRUPTION: ANALYSIS OF THE UN ACTIVITIES

A. Y. Ignatieva

Moscow, Russia

Moscow State Institute of International Relations Russian Foreign Ministry

Annotation. The article is devoted to the role of international organizations, in particular the UN, in regulating the use of information technologies in the fight against corruption. The author analyzes the activities of the UN in this area, considers the problems and prospects for integrating information technologies into the UN legal system. Particular attention is paid to the use of artificial intelligence and big data analysis in combating corruption.

Key words: United Nations, information technology, economic crime, international cooperation.

В современных реалиях результативность международной борьбы с преступностью может быть достигнута через сотрудничество как внутри международных организаций, так и на основе действующих международных договорённостей, национальных законодательств и, безусловно, доброй воли всех заинтересованных сторон. Особая роль отводится Организации Объединённых Наций, которая способна наиболее эффективно координировать подобные действия путём создания и реализации согласованной и истинно международной стратегии и политики.

Усиление роли ООН в борьбе с коррупцией обусловлено активной работой ее подразделений, институтов и специализированных конференций. Вопрос использования информационных технологий для противодействия коррупции является актуальным направлением работы ООН.

Важную роль в выработке стратегий государств по реализации положений Конвенции ООН против коррупции, ее имплементации, а также для взаимодействия с Управлением ООН по наркотикам и преступности является Конференция государств-участников Конвенции ООН против коррупции [1, с.4]. Данная Конференция собирается каждые два года в целях обсуждения достигнутого прогресса по ее имплементации, обмена опытом и лучшими практиками по различным вопросам предупреждения и

противодействия коррупции [2, с.4]. Например, на крайней X-ой Конференции в 2023 года была продуктивно проведена сессия по теме использования новых технологий в борьбе с коррупцией.

Быстрое распространение информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) и цифровизация в XXI веке открывают широкие перспективы для изменения общественных отношений. В контексте борьбы с коррупцией ИКТ представляют собой эффективные инструменты для предотвращения, выявления и преследования коррупции. Нет никаких сомнений, что использование ИКТ может способствовать увеличению прозрачности, ответственности и участию граждан в этом процессе. В современных исследованиях активно обсуждаются различные инструменты, используемые для борьбы с коррупцией, включая веб-сайты, мобильные приложения, технологию распределенного реестра (DLT), анализ больших данных и искусственный интеллект (AI). Эти средства играют ключевую роль в повышении доступности публичной информации, мониторинге деятельности государственных служащих, цифровизации государственных услуг и обеспечении возможности сообщать о случаях коррупции. Результаты исследований (Bertot et al., 2010; Davies and Fumega, 2014; Kuriyan et al., 2011; Субхаджюти, 2012) подтверждают значимость этих инструментов в контексте борьбы с коррупцией.

Более того, Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) активно взаимодействует с различными странами и сообществами для разработки ключевых решений в области развития, борьба с коррупцией является фундаментальным принципом [3, с.4]. ПРООН поддерживает примерно 50 стран в принятии новых мер для прямого противодействия коррупции, активно внедряя цифровые технологии и инновации. Например, в Нигерии и Танзании ПРООН внедряет реформы в области закупок в сфере общественного здравоохранения с использованием открытых контрактов и технологического мониторинга. В Азиатско-Тихоокеанском регионе ПРООН сотрудничает с правительством и частным сектором для повышения прозрачности государственных закупок, которые составляют до 20% ВВП региона. При поддержке Норвегии и Швеции ПРООН в 2021 году запустила Инновационную инициативу по борьбе с коррупцией, чтобы помочь 11 странам использовать передовые цифровые инструменты для выявления, анализа и мониторинга коррупции.

В 2021 году ПРООН запустили Антикоррупционную инициативу ПРООН в семи странах Африки и Азиатско-Тихоокеанского региона. Например, в Бангладеш и Непале ПРООН институционализирует платформы цифрового рассмотрения жалоб для предоставления инклюзивных и подотчетных государственных услуг. В Шри-Ланке и Уганде ПРООН использует данные и цифровой мониторинг для борьбы с незаконными экологическими практиками и обеспечения честности и прозрачности в управлении экологическими ресурсами. В Нигерии и Танзании ПРООН использует технологии для реформирования процессов государственных закупок. А в Либерии ПРООН поддерживает мониторинг открытых данных по достижению целей ЦУР 16 по борьбе с коррупцией. В совокупности, ПРООН применяет комплексный подход к борьбе с коррупцией для ускорения действий по борьбе с изменением климата, построения «зеленой» экономики, обеспечения всеобщего охвата услугами здравоохранения, продвижения гендерного равенства и искоренения бедности. Тесно сотрудничая с правительствами, другими агентствами ООН, частным сектором, гражданским обществом и сообществами, ПРООН содействует прозрачности, подотчетности и борьбе с коррупцией во всех усилиях по устойчивому развитию, руководствуясь Повесткой дня на период до 2030 года и Конвенцией ООН против коррупции.

Таким образом внедрение ИКТ и технологии блокчейн в государственные услуги помогает в предотвращении мошенничества и улучшении доступа к информации для граждан. Автоматизация и цифровизация государственных услуг способствуют повышению прозрачности, что способствует улучшению контроля за транзакциями и выявлению нарушений [4, с.4].

На сегодняшний день, автоматизация и цифровизация государственных процессов и услуг с использованием платформ на основе технологии блокчейн являются актуальными направлениями развития. Эти технологии способствуют улучшению эффективности государственных процессов и сокращению времени взаимодействия государственных чиновников с обществом. Автоматизация может ограничить возможности коррупции, повысить прозрачность и затруднить сокрытие незаконных действий [5, с.5]. Примером успешной реализации таких проектов является модернизация системы налогового администрирования в Афганистане компанией Adam Smith International, что привело к снижению коррупции и увеличению сбора налогов. Или, например, информационно-коммуникационные технологии предоставляют возможность гражданам и представителям гражданского общества использовать объемные массивы данных с целью способствовать целенаправленным изменениям и реформам, а также для понимания тенденций и моделей, связанных с правоприменением в области противодействия коррупции. Например, исследовательский проект университетов Великобритании и Африканского математического института провел анализ больших наборов данных о государственных контрактах, финансируемых банками развития в Танзании за период в семь лет, выявив интересные закономерности и тревожные сигналы, которые не были учтены в процессе закупок банками развития.

В 2019 году был учрежден руководящий комитет Коалиции по подотчетности, прозрачности и борьбе с коррупцией в здравоохранении (САТСН), сформированный ПРООН, Всемирной Организацией здравоохранения (ВОЗ) и другими партнерами. САТСН представляет собой динамичную сеть, объединяющую широкий круг участников для противодействия коррупции в сфере здравоохранения. Основной целью САТСН является создание научно обоснованной информации о методах борьбы с коррупцией, улучшение сотрудничества и координации между заинтересованными сторонами, укрепление партнерских отношений между странами и помощь странам в привлечении ресурсов для борьбы с коррупцией с целью снижения уязвимости перед коррупцией.

Таким образом, информационные технологии играют ключевую роль в выявлении, предотвращении и пресечении коррупции, так как позволяют эффективно анализировать большие объемы данных, выявлять связи между преступниками и отслеживать финансовые потоки. Координация международного сотрудничества ООН в этой области имеет решающее значение для эффективной борьбы с экономической преступностью, так как многие преступные действия имеют трансграничный характер. Необходимо укреплять партнерские отношения между странами и организациями для обмена информацией, опытом и лучшими практиками. Также важно развивать механизмы международного правового сотрудничества, чтобы обеспечить эффективное преследование и наказание лиц, совершающих коррупцию. В целом, на сегодняшний день, использование информационных технологий, соблюдение правовых норм и укрепление международного сотрудничества ООН являются важными инструментами в борьбе с коррупцией и способствуют повышению эффективности мер по предотвращению и пресечению таких преступлений.

ЛИТЕРАТУРА

1. Скирда, М. В. Деятельность управления ООН по наркотикам и преступности в области противодействия коррупции на современном этапе / М. В. Скирда // Актуальные проблемы экономики и права. – 2010. – № 4. – С. 127-134. – EDN MWOQGJ.
2. Трунцевский, Ю. В. Итоги специальной сессии Генеральной Ассамблеи ООН по борьбе с коррупцией (2-4 июня 2021 Г.) / Ю. В. Трунцевский // Международное публичное и частное право. – 2021. – № 4. – С. 36-39. – DOI 10.18572/1812-3910-2021-4-36-39. – EDN SFMUIN.

3. Шагеева, Р. М. Роль ООН в международной борьбе с коррупцией / Р. М. Шагеева // ООН и вызовы современного мира в XXI веке : коллективная монография. – Уфа : Башкирский государственный университет, 2021. – С. 21-32. – EDN TGBGWU.

4. Шумилов, В. М. Роль ООН в нормативном противодействии практике транснациональных преступлений террористического характера в информационной сфере / В. М. Шумилов, Л. М. Крайнюкова // Московский журнал международного права. – 2020. – № 4. – С. 23-37. – DOI 10.24833/0869-0049-2020-4-23-37. – EDN UFGGXX.

5. Лялина, И. С. Основные подходы ООН к развитию цифровых технологий / И. С. Лялина, А. М. Берман // Формирование системы правового регулирования обеспечения информационной безопасности в условиях больших вызовов в глобальном информационном обществе. Вторые Бачиловские чтения : Сборник научных трудов, Москва, 08 февраля 2019 года. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Амирит", 2019. – С. 261-266. – EDN SFBWCT.

УДК 338.2

ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ

А.С. Лащенко

г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Аннотация. В статье описаны некоторые проблемы, возникающие в результате использования информационных технологий таможенными органами.

Ключевые слова: информационные технологии, ЕАЭС, таможенные органы.

CHALLENGES OF UTILIZING INFORMATION TECHNOLOGIES IN THE ACTIVITIES OF CUSTOMS AUTHORITIES

A. S. Lashchenkov

Belgorod, Russia

Belgorod state national research University

Annotation. The article discusses some issues that arise from the use of information technologies by customs authorities.

Keywords: information technologies, EAEU, customs authorities.

В современных условиях информационные технологии становятся неотъемлемой частью успешного экономического развития общества. Для таможенных органов, как и для всего государственного аппарата, информация играет ключевую роль, особенно в условиях глобальной экономической интеграции. Однако информатизация работы таможенных органов несёт в себе определенные проблемы, связанные с особенностями данной сферы. Например, увеличение информационных ресурсов способствует упрощению процессов и повышению скорости работы, однако также создаёт «информационный мусор», который затрудняет эффективность работы. Разработка новых информационных продуктов и услуг требует обоснования финансовых затрат. Легкий доступ к информации подразумевает необходимость её защиты и, следовательно, дополнительных расходов. Решение данных проблем во многом зависит от эффективного управления деятельностью таможенных органов.

При внедрении информационных технологий в таможенных органах возникают сложности из-за размера таможенной информационной системы. Эта обширная инфраструктура, одна из крупнейших в нашей стране, включает в себя восемь ключевых компонентов, имеющих стратегическое значение для государственного устройства. Таможенные службы функционируют без перерывов, покрывая множество часовых поясов, что добавляет сложности в управление системой. Кроме того, существуют и другие сложности:

- Наблюдается постоянный рост объема информации, особенно в удалённых регионах, где связь ограничена лишь спутниковыми коммуникациями, а инфраструктура информационных сетей остаётся недостаточно развитой.

- Помимо увеличения объёма таможенных процедур, в сельских районах наблюдается нехватка высококвалифицированных специалистов, владеющих управлением сложными информационными системами. Это становится серьёзной проблемой, поскольку зарплаты в этой сфере не сопоставимы с доходами IT-специалистов в частных компаниях, при этом требования к их квалификации чрезвычайно высоки и специфичны.

- В некоторых отраслях сейчас происходит уверенное развитие информационных технологий, однако их внедрение медленно, в связи с массой сложных задач, нехваткой квалифицированных специалистов и недостаточным уровнем развития технической базы.

- Современные технологии, например, цифровые отчеты, системы защиты таможенных платежей и др., влекут за собой необходимость более централизованного управления и архивирования данных, что увеличивает нагрузку на доступность информационных сетей.

В ходе анализа этой проблематики были выделены ключевые трудности в процессе внедрения информационных технологий в таможенной сфере:

1. Отсутствие развитой корпоративной сети спутниковой связи, а также необходимость создания всеобъемлющей сети для оперативного обмена информацией с таможенными органами, расположенными по всей стране.

2. Недостаточное количество таможенных постов с современным техническим оборудованием (компьютеры, копировальные аппараты, принтеры и др.).

3. Повышение уровня безопасности. Совет информационной безопасности Таможенного управления Российской Федерации, действующий как постоянный внештатный орган в составе ФТС России, занимается разработкой и внедрением новых средств защиты информации.

Создание международных органов с важными полномочиями в сфере таможенного регулирования кардинально изменило подход таможенных органов к разработке национальных систем и вызвало необходимость обсуждения взаимодействия таможенных органов в рамках ЕАЭС. На данный момент сотрудничество между национальными таможенными службами стран-участниц ограничено. Исследователи выделяют три варианта управления: создание наднационального управленческого органа, перераспределение полномочий с сохранением ключевой роли таможенных служб или открытие представительств в странах-участниках ЕС. В настоящее время ЕАЭС использует комбинацию первого и второго вариантов, что позволяет таможенным службам иметь большую автономию в осуществлении таможенной политики.

Несмотря на делегирование значительных полномочий на уровень международных структур и прогресс в технологиях, национальные таможенные службы стран-участниц ЕАЭС остаются неизменными, что приводит к дисбалансу между структурой таможенных органов и процессами таможенного регулирования. Чтобы разрешить эти проблемы необходимо внести коррективы в распределении полномочий и обязанностей в российской таможенной системе из-за перехода полномочий на уровень наднациональных структур.

Таким образом, для повышения эффективности таможенного контроля в рамках внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза необходимо

согласование организационно-правовых, информационных и институциональных аспектов. Это способствует более эффективной интеграции национальных элементов в общую систему. Для достижения поставленных целей необходимы определенные условия:

- Необходимо провести согласованную модернизацию структур и учреждений в рамках Евразийского экономического союза с целью увеличения скорости и эффективности таможенного регулирования. Это включает в себя улучшение контроля за таможенными процессами.

- Усилить межгосударственный контроль над таможенными делами путем интеграции норм национального таможенного законодательства в Таможенный кодекс Евразийского экономического союза или делегирования полномочий на уровень ЕАЭС.

- Принять международные соглашения, устанавливающие процедуры и основополагающие принципы таможенного контроля в международной торговле, функционирование международных транспортных и транзитных маршрутов, а также соответствие этим соглашениям.

- Обновить информационный сектор для осуществления задач автоматизации таможенных органов, предоставления государственных услуг в цифровом формате, внедрения электронных технологий взаимодействия и обмена данными между странами Евразийского экономического союза, государственными структурами, участниками ВЭД и министерствами в сотрудничестве с зарубежными таможенными службами.

В рамках Таможенного союза происходит реформирование национальных таможенных органов, которое направлено на уточнение полномочий и совершенствование структуры и функционирование таможенных органов государства-члена (рисунок 1).



Рисунок 1 – Факторы, влияющие на развитие ТТП ЕАЭС

Улучшение инфраструктуры и технического оснащения в рамках таможенных служб напрямую связано с объединением внешнеторговых операций, преобразованиями в законодательной сфере и внедрением инновационных решений в работе государственных институтов.

Межведомственная система электронного взаимодействия (МСЭВ), разработанная Федеральным агентством исполнительной власти, выступает в качестве подсистемы, направленной на координацию работы внешних структур с органами исполнительной власти.

Для организации взаимодействия между различными ведомствами ФТС России использует специальную Техническую карту межведомственного воздействия (ТКМВ). Этот документ регулирует передачу информации между различными государственными органами. Благодаря этой системе можно получить разрешительные документы в электронном формате, что упрощает процесс для участников ВЭД и исключает необходимость предоставления бумажных копий.

Ключевая особенность работы с системой таможенного контроля за ввозом и вывозом товаров заключается в том, что разнообразные программные решения, работающие с уникальными форматами данных (например, КПС «АПП» или АИС «АИСТ-М»), обеспечивают эффективную цифровую обработку таможенных операций. В эпоху информационных технологий особое внимание уделяется не только признанию и

важности новейших научных разработок в управлении таможенными процессами через разработки и проекты для совершенствования таможенных систем, но и их практическому внедрению и использованию в рамках возможностей таможенных служб. Информационно-техническое обеспечение таможенного управления через предоставление услуг на Едином портале Таможни России (с помощью лицевого счета) должно побуждать участников ВЭД следовать правилам таможни, способствовать сокращению расходов бизнеса и минимизации рисков, связанных с финансами.

ЛИТЕРАТУРА

1. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза [Электронный ресурс]: Приложение №1 к Договору о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза [офиц. сайт] / Евразийский экономический союз.- Режим доступа: <https://eec.eaeunion.org/>
2. Афонин П.Н. Информационные таможенные технологии / П.Н. Афонин. – СПб.: Троицкий мост, 2020. – 352 с.
3. Дробот Е.В., Коновалова Е.А. Совершенствование электронного декларирования в таможенных органах Российской Федерации/ Е.В. Дробот // Экономические отношения. 2019. Том 7, №2. -143-158 с.
4. Саенко В.В. Основные направления развития информационно-коммуникационных технологий в таможенных органах Российской Федерации // Вестник Российской таможенной академии. 2020, №2. – 75-80 с.
5. Шаурина О.С., Лесина Т.В., Мигел А.А. Информационные технологии в условиях цифровой трансформации // Modern Economy Success. – 2021, №4. – 50-55 с.

УДК 338

ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ И ИНСТРУМЕНТЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Д.С. Маликов, Е.П. Дружникова
г. Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

***Аннотация:** В научной статье представлены основные компоненты и инструменты защиты информационной безопасности. Актуальность обусловлена постоянно увеличивающейся ролью информации для организаций. Несмотря на это, до сих пор в некоторых фирмах информационной безопасности уделяется недостаточное внимание. В заключении статьи автор предлагает применять на практике все выделенные инструменты информационной безопасности для существенного увеличения защиты этого объекта повсеместно по стране.*

***Ключевые слова:** информационная безопасность, компоненты информационной безопасности, инструменты информационной безопасности, доступ к сведениям, защита информационных систем.*

THE MAIN COMPONENTS AND TOOLS OF INFORMATION SECURITY PROTECTION

D.S. Malikov, E.P. Druzhnikova
Belgorod, Russia,
Belgorod State National Research University

Abstract: *The scientific article presents the main components and tools of information security protection. The relevance is due to the ever-increasing role of information for organizations. Despite this, insufficient attention is still being paid to information security in some companies. In conclusion, the author suggests applying in practice all the highlighted information security tools to significantly increase the protection of this object throughout the country.*

Keywords: *information security, information security components, information security tools, access to information, protection of information systems.*

Информационная безопасность с каждым годом становится все более важной для любой организации. Причина заключается в роли информации для современной организации – это, либо самый ценный, либо один из наиболее ценных активов организации. Однако, до сих пор многие руководители фирм не уделяют достаточного внимания, как идентификации рисков в отношении основных компонентов информационной безопасности, так и их защите. Это создает значительные угрозы, которые, в случае реализации, могут привести компанию даже к состоянию банкротства. Таким образом, тема актуальна, так как важно выделять риски в основных компонентах информационной безопасности, а также рекомендовать наиболее эффективные универсальные практические инструменты защиты информационной безопасности фирмы.

Первоначально укажем, что под информационной безопасностью в рамках данной работы предполагается комплекс мер, направленных на защиту конфиденциальных сведений от возможного несанкционированного доступа. Авторы различно подходят к данному понятию, однако, в этой научной статье будет применяться именно такая трактовка.

Можно выделить следующие компоненты информационной безопасности:

1. Доступность. Под этим компонентом необходимо понимать доступ лиц к конкретной информации, исходя из имеющихся у них прав. Примером может стать проникновение определенных, не желаемых сведений о фирме в Интернет через сбои в информационной системе;

2. Целостность. В данном случае речь идет о защите информации от любой трансформации и удаления без санкции на это действие. Если существуют угрозы целостности, компания может, как лишиться важной информации, так и использовать в дальнейшем сведения, являющиеся априори недостоверными;

3. Конфиденциальность. Компонент схож с доступностью, однако, в этом случае доступ лица получают незаконно, вследствие намеренных мероприятий, а не по причине случайных, неумышленных ошибок [3]. Предположим, генеральный директор, в большинстве случаев, имеет неограниченный доступ к сведениям, в отличие от рядового работника, у которого он наиболее незначителен, однако, он намеренно завладевает сведениями, к которым у него нет легального доступа.

Теперь необходимо выделить, какие риски и угрозы существуют в отношении всех выделенных компонентов информационной безопасности. Начнем с компонента доступность – ключевая угроза здесь – распространение сведений среди ряда лиц, несмотря на отсутствие желания у компании. Она может реализоваться с помощью допущения следующих рисков: отсутствие у сотрудников, как желания выполнять технику информационной безопасности, так и объективной возможности (например, не обучены в этом направлении, нет технической поддержки, которая могла бы предоставить рекомендации по решению проблем); программные сбои; случайные человеческие ошибки при наличии достаточной поддержки и/или квалификации, например, неверная конфигурация программного обеспечения [2]. Можно считать, что минимизация рисков и угроз здесь заключается в контрмерах. Так, если работников в достаточной степени обучить работе с полагающимся им по должности программным обеспечением,

предоставить всегда доступную техническую поддержку, а также установить санкции за нарушения установленного режима информационной безопасности, риски и угрозы компоненту «доступность» будут сведены к минимуму.

Перейдем к изучению компонента «целостность». Угрозами здесь являются:

1) функционирование фирмы с применением неверных, трансформированных сведений, что уменьшает эффективность или ведет к неверным действиям, наносящим ущерб; 2) отсутствие информации, являющейся ценной для организации, что, либо ведет к прямому экономическому ущербу (например, удалены сведения о разрабатываемой инновации), либо к возможности действовать неэффективно (например, удалены сведения относительно контрагента, потому невозможно определить риски работы с ним). Обычно угрозы реализуются через следующие риски: информационная система доступна для всех работников; нет защиты от удаления и изменения, например, пароля. Для недопущения реализации данных рисков, необходимо рекомендовать: 1) устанавливать пароли на все документы (отметим, что мера позволит снизить риски негативного воздействия на компоненты «доступность» и «конфиденциальность»); 2) напрямую ограничивать доступ работников к базе данных, например, сервера выделены, компьютеры работников не имеют доступа к базе или его необходимо получать через предоставление программных разрешений.

Изучим риски компонента «конфиденциальность». Угрозой здесь является намеренное изучение важных сведений злоумышленником, не имеющим легального доступа к информации. Обычно угроза реализуется, в случае наличия следующих рисков:

1) в компании применяются многоцветные пароли, практика одноразовых паролей или двухфакторной идентификации отсутствует; 2) пароли по разным базам данных одинаковые; 3) недостаточная защита информационной системы (например, система отражения хакерских атак несовершенна); 4) возможность злоупотребления полномочиями или ситуацией работниками; 5) игнорирование техники информационной безопасности при наличии доступа к конфиденциальным сведениям (например, ноутбук, на котором есть доступ к базе данных, оставлен без присмотра). Минимизировать риски можно с помощью соответствующих контрмер: формирование разных паролей, применение двухфакторной идентификации, создание системы штрафов за нарушения дисциплины в сфере информационной безопасности и так далее.

Кратко уже были выделены некоторые инструменты защиты информационной безопасности организации, исходя из основных рисков для компонентов этого объекта. Однако, необходимо более подробно рассмотреть ключевые инструменты для формирования возможности рекомендовать применять некоторые на практике. Начнем с организационно-правовых инструментов. Среди них можно рекомендовать следующие, наиболее эффективные: формирование официальных локальных правовых актов (например, регламентов) в отношении информационной безопасности, которые позволяют работникам получить всю необходимую информацию о своих действиях в основных рискованных ситуациях в рамках информационной безопасности; прописывание в договорах санкций за нарушение техники информационной безопасности; создание корпоративной культуры, в рамках которой нарушители информационной безопасности порицаются коллегами. Если эти меры будут повсеместными, работники будут мотивированы на недопущение реализации ошибок в сфере информационной безопасности, а также получают все необходимые сведения для минимизации случайных неверных действий.

Далее выделим некоторые инженерно-технические инструменты. Среди них наиболее важными являются: формирование и тестирование физической защиты помещений с базами данных от нарушителей (достаточная защита замками, ключами с доступом и так далее); формирование достаточных инженерно-технических методов отслеживания действий работников (например, видеонаблюдение); создание достаточного уровня пожарной безопасности.

Следующие группы инструментов более важны, так как они формируют наибольшую защиту информационной безопасности, однако, все предыдущие элементы тоже необходимо встраивать в рамках изучаемого объекта, так как без них информационная безопасность будет неполноценной [1]. Итак, следующая группа – криптографическая. В ее рамках необходимо рекомендовать следующие инструменты: 1) применение достаточного уровня шифрования сведений при их передаче; 2) использование флэш-носителей для получения доступа к определенному сегменту базы данных; 3) использование зашифрованного мобильного программного обеспечения для получения одноразовых паролей или доступа к двухфакторной идентификации; 4) программное обеспечение, отражающее хакерские атаки, вредоносное действие вирусов и подобное.

Последняя группа инструментов, рассматриваемая в рамках данной научной статьи – программно-аппаратная. Она тесно связана с инженерно-технической группой, но наполовину имеет отношение к цифровым технологиям. Выделим следующие инструменты: 1) доступ к наиболее важным помещениям, например, серверам с базами данных, может быть получен лишь при прохождении идентификации личности через сканирование (например, отпечатка пальца) или через предоставление физического подтверждения (ключ-карта, токен и так далее); 2) сигнализации, срабатывающие при несанкционированном доступе, например, приложена ключ-карта без соответствующего доступа, пароль набран два раза неверно и так далее; 3) программы, направляющие файлы на резервные системы при попытке взлома и удаляющие сведения после их перенаправления.

В заключении отметим, что каждый компонент информационной безопасности необходимо изучать для возможности минимизировать угрозы и риски в его отношении. Для этого необходимо применять многочисленные инструменты, представленные в работе. Автором данной научной статьи рекомендуется внедрять на практике все указанные инструменты, так как они являются наиболее эффективными. При этом нужно рекомендовать проводить регулярное (минимум раз в квартал) тестирование систем безопасности, создавая возможные угрозы и изучая ответную реакцию. Это позволит выявить слабые места, которые могут быть не полностью защищены. Если предлагаемые практические рекомендации будут реализованы каждой фирмой в реальности, уровень информационной безопасности в целом по стране существенно увеличится, что приведет к минимизации утечки конфиденциальных данных, краж сведений и схожим негативным последствиям.

ЛИТЕРАТУРА

1. Основы информационной безопасности / Х. Р. Хамдохова, А. Б. Милованова, А. А. Анаев [и др.] // ЛУЧШИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ 2022: Сборник статей Международного научно-исследовательского конкурса, Петрозаводск, 04 мая 2022 года. – Петрозаводск: Международный центр научного партнерства «Новая Наука» (ИП Ивановская И.И.), 2022. – С. 42-45.
2. Саиег, Т. Х. Анализ комплексного метода предотвращения обхода систем обнаружения вторжения (IDS) / Т. Х. Саиег // Инновационная наука. – 2023. – № 11-1. – С. 54-57.
3. Федосенко, М. Ю. Особенности решения задачи управления рисками информационной безопасности при разработке методов защиты от скрытого (стеганографического) обмена информацией на публичных интернет-ресурсах / М. Ю. Федосенко // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. – 2024. – № 1(58). – С. 80-95. – DOI 10.48612/jisp/mpbx-putk-8uar.

УДК 338

СРЕДСТВА И МЕТОДЫ ФАЛЬСИФИКАЦИИ ТОВАРОВ**К.А. Проломов**

Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Научный руководитель: Е.В. Самохвалова

Белгород, Россия

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Аннотация. Фальсификация товаров является серьезной проблемой в современном обществе, и ее последствия могут быть очень серьезными. В этой статье описаны основные методы и средства фальсификации товаров, а также исследованы меры по борьбе с этим явлением.

Ключевые слова: фальсификация, интеллектуальная собственность, контрафакция.

MEANS AND METHODS OF FALSIFICATION OF GOODS**K.A. Prolomov,**

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Scientific supervisor: E.V.Samokhvalova,

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

Annotation. Counterfeiting of goods is a serious problem in modern society, and its consequences can be very serious. This article describes the main methods and means of falsification of goods, as well as measures to combat this phenomenon.

Keywords: falsification, intellectual property, counterfeiting.

В сегодняшнем мире глобализации и быстрого развития технологий, проблема фальсификации товаров приобретает все большую актуальность. Эта статья имеет цель – подробно исследовать средства и методы фальсификации товаров, а также способы их предотвращения.

Фальсификация – это процесс создания поддельных или ложных документов, данных или объектов с целью замаскировать истинное происхождение или значение. Фальсификация может применяться к различным формам информации, таким как документы, деньги, произведения искусства и т.д. Фальшивые деньги, поддельные дипломы и фальсифицированные произведения искусства являются примерами фальсификации.

Контрафакция – это создание поддельных или неавторизованных копий оригинальных произведений искусства, литературы или музыки без разрешения автора или правообладателя. Контрафакция часто осуществляется с целью получения прибыли, имитирования стиля известного автора или просто для удовольствия. В контексте искусства, контрафакция может включать подделки картин, скульптур, графических произведений и т.д.

Связь между фальсификацией и контрафакцией заключается в том, что обе преследуют цель создания поддельных элементов для получения денежной выгоды. Оба термина наносят вред интересам авторов, правообладателей и государства.

Иногда контрафакция трактуется как нарушение прав на интеллектуальную собственность, в то время как фальсификация может затрагивать и другие виды материалов и документов. В любом случае, оба этих понятия относятся к производству подделок или нелегальных копий с целью достижения личных интересов.

К объектам фальсификации относят:

- нарушение авторских прав;
- незаконное использование и присвоение товарного знака;
- обман потребителей или мошенничество.

Рассмотрим формы фальсификации товаров на рисунке 1.



Рисунок 1 – Формы фальсификации продукции

Изделия, нарушающие авторские права или патенты, именуется контрафактными, в то время как изготовление и реализация товаров с преднамеренными изменениями или скрытыми дефектами определяются как подделка. Таким образом, процесс проверки на подлинность направлен на выявление двух основных типов нарушений – контрафакции и подделок.

Методы обнаружения фальсификации включают в себя органолептические, измерительные, расчетные, экспертные, социологические и регистрационные (таблица 1).

Таблица 1 – Методы обнаружения фальсификации

Метод	Характеристика	Пример
Органолептический	Этот метод используется для определения продукции на фальсификацию через органы чувств.	Чтобы выявить фальсифицированное вино эксперты оценивают его на аромат, вкус и текстуру.
Измерительный	При этом методе используются специальные приборы для определения физических свойств объекта.	Чтобы выявить фальсифицированные деньги эксперты используют специальные микроскопы и проверяют каждую купюру на несоответствие размеров и цвета.
Расчетный	При этом методе используются математические и статистические методы.	Чтобы определять стоимость уникальных камней или художественных работ.
Социологический	При этом методе используют опросы и анкетирование населения.	Чтобы изучать тенденции фальсификации и мотивацию преступников, заинтересованных в подделке.
Экспертный	При этом методе используются знания и опыт экспертов в определенной области.	Чтобы определить подлинность произведений искусства
Регистрационный	При этом методе используют информационные базы данных, архивы и др. документы.	Чтобы проверить подлинность паспорта эксперты могут сравнить данные с регистрационными базами.

Фальсификация может привести к ряду негативных последствий как для потребителя, так и для производителя. Потребители в данном случае несут больше рисков, все риски можно разделить на три группы: экономические (например, переплата за некачественный товар), физиологические (например, отравление) и моральные (например, стресс). В таблице 2 представлены некоторые меры, которые могут помочь предотвратить фальсификацию продуктов.

Таблица 2 – Меры по предупреждению и борьбе с фальсификацией

Меры по предупреждению	Описание	Пример
Законодательное регулирование	Государство может разрабатывать и внедрять законы, защищающие права собственников ИС, предусматривающие наказание за фальсификацию и предоставляющие возможности для защиты своих прав в суде.	УК РФ Статья 327. Подделка, изготовление или оборот поддельных документов, государственных наград, штампов, печатей или бланков. Указанный срок наказания до 4х лет, но можно его увеличить.
Образование	Повышение уровня образования и осведомленности населения о правах интеллектуальной собственности и методах их защиты.	Организовать бесплатные обучающие курсы для населения, чтобы посещаемость была минимум 30% от населения региона.
Технологии и инновации	Использование технологии блокчейн, криптографии и др. технологий может обеспечить надежную защиту объектов ИС от фальсификации и защиту авторских прав.	Блокчейн можно использовать, чтобы отследить продукты (в основном медицинские лекарства и БАДы), также можно использовать ИИ для создания маркировок и др.
Сотрудничество с другими странами	Развитие международного сотрудничества и взаимодействия между странами в области борьбы с фальсификацией ИС может способствовать более эффективной защите прав собственников ИС.	Директива 2011/62/EU по борьбе с фальсификацией мед. Продукции, утвержденная ЕС.

Таким образом, для нейтрализации отрицательных последствий от производителей фальсифицированной продукции необходимо в первую очередь ужесточить законодательное регулирование, чтобы недобросовестному производителю было невыгодно заниматься фальсификацией.

ЛИТЕРАТУРА

1. Таможенный кодекс Таможенного союза (приложение к Договору о Таможенном кодексе Таможенного союза, принятому решением Межгосударственного Совета ЕврАзЭС на уровне глав государств от 27.11.2009 г. № 17). М.: Эксмо, 2014. 284 с.
2. Пономарева В. Е. Идентификация и фальсификация пищевых продуктов. – Белгород: Изд-во БУПК, 2011.
3. Идентификация и обнаружение фальсифицированной продукции: учебное пособие по направлению подготовки 38.03.07 Товароведение / сост.: П.В. Скрипин, А.В. Козликин, Р.Б. Жуков, А.И. Тариченко, А.В. Клопова, О.В. Гартованная; Донской ГАУ. – Персиановский: Донской ГАУ, 2019. – 11-17 с.
4. Серов С. И., Марич В. В. Виды и формы товарных знаков // Вопросы изобретательства. 2014. № 8. 30 с.
5. Петров И. Нарушение прав на товарный знак // Законность. 2014. № 7. 22-23 с.

УДК 004.056.5

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ СИСТЕМ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ БИЗНЕСА

Е. А. Стрябкова, А.Н. Плохих

г. Белгород, Россия
Белгородский государственный
национальный исследовательский университет

Аннотация. Данная статья посвящена важности использования комплексных систем для обеспечения информационной безопасности бизнеса. Рассмотрены основные угрозы и риски, с которыми сталкиваются компании на современном этапе, и раскрыта необходимость внедрения программ для предотвращения утечки конфиденциальной информации. Проведена сравнительная характеристика DLP-систем и сделан вывод о целесообразности их применения в зависимости от размера бизнеса.

Ключевые слова: комплексные системы, информационная безопасность, бизнес, угрозы, DLP-системы, программные продукты.

THE USE OF INTEGRATED SYSTEMS TO ENSURE BUSINESS INFORMATION SECURITY

E.A. Stryabkova, A.N. Plokhikh

Belgorod, Russia
Belgorod State
National Research University

Annotation. This article is devoted to the importance of using integrated systems to ensure business information security. The main threats and risks faced by companies at the present stage are considered, and the need to implement programs to prevent the leakage of confidential information is disclosed. A comparative characteristic of DLP systems is carried out and a conclusion is made about the expediency of their use depending on the size of the business.

Keywords: complex systems, information security, business, threats, DLP-systems, software products.

Развитие экономики свидетельствует о развитии ее составляющей – бизнеса. С древних времен представители бизнеса (купцы и мануфактурщики) заботились о безопасности своего дела, в современном мире этому вопросу также уделяется большое внимание, но произошло изменение объекта защиты. Если раньше основной задачей было обеспечение физической сохранности имущества, то сейчас на первое место выходит экономическая составляющая. Бизнес вынужден для своего существования и развития использовать все корпоративные ресурсы для стабильного функционирования организации, предотвращения внешних и внутренних угроз, обеспечив тем самым экономическую безопасность.

Одной из основных составляющих экономической безопасности предприятия является информационная безопасность. В нашу жизнь стремительно вошли информационные технологии. На данном этапе развития невозможно представить хотя бы одну отрасль экономики, которую бы не коснулась цифровизация. Это повлекло за собой создание и использование программ, процедур и инструментов, позволяющих обеспечивать всестороннюю защиту от взлома компьютерных систем, несанкционированного доступа, раскрытия, изменения и уничтожения конфиденциальной информации.

Ускорил внедрение цифровых технологий карантин, введенный в результате распространения коронавирусной инфекции Covid-19. В период пандемии началось широкое использование формата видеоконференций для проведения совещаний и переговоров. Это, в свою очередь, обусловило создание специализированных платформ и защищенных каналов связи. Переход экономических процессов, которые предполагают обмен конфиденциальной информацией в онлайн-режиме поставил вопрос о ее защите. Созданные платформы, на которых проводятся торги, покупаются и продаются товары, заключаются миллионные сделки, обладают колоссальными секретными данными и не могли не заинтересовать людей, желающих завладеть незаконно этой информацией. Так, например, предприниматели, находившиеся на большом расстоянии от банков или друг от друга, получили возможность подписывать документ электронно. На данный момент в каждой организации любой предприниматель имеет электронный сертификат подписи, позволяющий удаленно подписать документ, который будет иметь юридическую силу, обладать такими же полномочиями, как и документ, подписанный собственноручно. Соответственно, незаконное обладание данной подписью может помочь незаконному обогащению, следовательно, возникает потребность в защите данных. Эта функция очень упростила и ускорила экономические процессы, но и создала дополнительные риски.

Преступники также стали активно пользоваться для совершения противоправных действий информационными системами. Учеными из Великобритании и Австралии было проведено исследование, посвященное изучению географии киберпреступности, по итогам которого был представлен первый в истории Мировой индекс киберпреступности, где Российская Федерация находится на первом месте (рис.1) [1]. Основными категориями киберпреступлений являются технологические продукты/услуги, атаки и вымогательства.

Rank	Country	I	P	TS	WCI Score	Tech	Attacks	Data	Scams	Cash
1	Russia	8.96	8.81	8.73	58.39	82.17	81.34	65.18	21.70	41.56
2	Ukraine	8.37	8.29	8.24	36.44	52.97	50.76	36.01	11.20	31.27
3	China	8.22	7.70	7.81	27.86	40.22	24.24	34.89	15.83	24.13
4	United States	7.99	7.21	7.21	25.01	27.64	17.68	30.36	22.72	26.63
5	Nigeria	8.25	6.49	5.80	21.28	7.93	8.41	23.04	52.17	14.86
6	Romania	7.12	7.04	7.15	14.83	17.83	9.17	22.50	13.15	11.49
7	North Korea	7.91	7.23	7.38	10.61	8.66	25.33	13.01	2.17	3.88
8	United Kingdom	7.86	7.21	6.75	9.01	5.04	4.75	5.80	7.86	21.63
9	Brazil	6.90	6.35	6.32	8.93	13.70	8.77	10.29	7.28	4.64
10	India	7.90	6.60	6.65	6.13	4.46	3.62	6.81	12.75	3.01
11	Iran	6.88	6.45	6.64	4.78	8.62	10.00	3.59	0.94	0.72
12	Belarus	6.84	7.20	7.32	3.87	11.92	5.58	1.85	--	--
13	Ghana	8.57	6.83	6.09	3.58	1.23	0.76	2.97	10.36	2.57
14	South Africa	6.95	5.35	5.50	2.58	1.20	0.65	0.58	7.17	3.30
15	Moldova	7.38	7.19	7.56	2.57	6.70	0.98	2.43	0.83	1.88

I = Impact; P = Professionalism; TS = Technical skill, Technical = *Technical products/services*, Attacks = *Attacks and extortion*, Data = *Data/identity theft*, Cash = *Cashing out and money laundering*. I, P, and TS are scored out of 10. 'WCI Score', and all columns following, are scored out of 100. Each country's top score across all cybercrime types is shaded in grey.

Рисунок 1 – Общий мировой индекс киберпреступности

Стоит отметить, что возросло также и количество угроз внутри фирмы. Связано это прежде всего с кадрами, так как сейчас большое количество работников предприятий имеют доступ к конфиденциальной информации и ее хранение производится не на отдельных компьютерах, а на общих серверах. Вместе с этим появились новые риски и угрозы, встали новые задачи по обеспечению защиты информации и контролю ее получения непосредственно работниками организации.

Основные угрозы, с которыми сталкиваются компании и учреждения на современном этапе:

- кибератаки;
- утечка данных;

- промышленный шпионаж;
- инсайдерское мошенничество;
- социальная инженерия.

Экспертно-Аналитическим центром InfoWatch вместе с ассоциацией BISA в сентябре 2023 года было проведено исследование путем анонимного опроса среди представителей компании, в результате которого было выявлено, что минимум 75% утечек конфиденциальной информации произошло по вине инсайдеров (сотрудников компании) и только 13% по вине внешних злоумышленников (рис. 2). При этом 54% случаев несанкционированного распространения информации было следствием умышленных действий персонала. В основном происходят утечки персональных данных (59%), коммерческой тайны (31%) и служебной тайны (23%) [5].



Рисунок 2 – Ответы респондентов на вопрос о виновнике инцидента

В крупных предприятиях появляются отделы, занимающиеся противодействием возникшим угрозам и защите информации организации от несанкционированного ознакомления, скачивания и внедрения в системы вредоносных программ. А для упрощения отслеживания, профилактики и расследования применяются комплексные системы. DLP-системы (Data Leak/Loss Prevention) – программные продукты, позволяющие обеспечивать комплексную защиту конфиденциальной информации от утечки. Внедрение данных систем способно повысить уровень информационной безопасности, снизить риск потери данных, соблюдать действующее законодательство и избежать штрафов, а также повысить конкурентоспособность и эффективность деятельности компании.

На рынке представлено множество DLP-систем, имеющих свои преимущества и недостатки. Они обладают схожим функционалом:

- выявляют и предотвращают утечки конфиденциальной информации, киберугроз, корпоративного мошенничества;
- мониторят как действия сотрудников, так и каналы передачи данных;
- ведут учет рабочего времени персонала и его продуктивность, благодаря которому возможен контроль прогулов и опозданий сотрудников;
- поддерживают контроль удаленных сотрудников;
- составляют поведенческий портрет персонала;
- уведомляют администраторов о подозрительных действиях пользователей;
- контролируют использование внешних устройств;
- блокируют несанкционированные действия;
- помогают в расследовании и предупреждении инцидентов;
- способствуют установлению компрометирующих связей;

• подготавливают отчеты в виде графика активности для руководителя компании.

Выбор комплексной системы должен основываться на потребностях конкретной компании, исходя из ее размеров и бюджета. Сравнительная характеристика популярных DLP-систем представлена в таблице 1 [2,3,4,6].

Таблица 1 – Сравнительная характеристика DLP-систем

Характеристика	DLP-системы			
	Solar Dozor	Falcongaze SecureTower	Стахановец	LanAgent
Потребители	Государственные учреждения и крупные компании	Государственные учреждения, крупные и средние компании	Государственные и негосударственные учреждения, крупные, средние и малые компании	Средние и малые компании
Преимущества	<ul style="list-style-type: none"> - единый интерфейс - созданы столы как для аналитиков, так и для руководителей; - встроены модуль поведенческого анализа с 20 паттернами поведения и расчетом индекса уязвимости сотрудников; - доступен контроль аномалий коммуникаций; - возможна запись видео с экрана рабочей станции 	<ul style="list-style-type: none"> - предоставляет помощь в установке, настройке системы и обучении сотрудников; - позволяет назначить категории инцидентам; - производит анализ не только документов и текста, но также и изображений, цифровых отпечатков, голосовых сообщений и звонков; - доступен автоматический анализ поведения сотрудников 	<ul style="list-style-type: none"> - имеет функционал на основе машинного обучения; - доступна скрытая установка клиентской части; - производит распознавание биометрических характеристик сотрудников; - позволяет осуществлять запись в видео-, аудиоформате и с помощью скриншотов веб-камер и микрофона; - возможно прогнозирование рисков 	<ul style="list-style-type: none"> - имеет бюджетную стоимость; - доступна бессрочная лицензия; - возможна индивидуальная настройка в зависимости от рода деятельности сотрудников; - производит контроль печати на принтерах - позволяет осуществлять защиту от хакеров
Недостатки	<ul style="list-style-type: none"> - не рассчитан на малые и средние по размеру компании; - блокировка отправки данных возможна не во всех мессенджерах; - необходимы дополнительные виджеты для активации всех возможностей 	<ul style="list-style-type: none"> - невозможна блокировка принтеров и сетевых каналов; - слабая интеграция со сторонними системами; - нацелена больше на мониторинг, чем на перехват утечек 	<ul style="list-style-type: none"> - высокая стоимость; - оповещает работников о работе системы - нефункциональный интерфейс 	<ul style="list-style-type: none"> - устаревший интерфейс; - отсутствие мобильной версии; - возможны проблемы при интеграции с другими системами безопасности
Поддержка операционных систем	Windows, Linux, macOS	Windows	Windows	Windows, macOS, Linux
Пробный период	3 недели	30 дней	30 дней	15 дней
Срок внедрения	От 1 месяца	От пары часов	От нескольких часов	От 15 минут до нескольких дней
Стоимость	От 600 000 руб. на 300 сотрудников	70 000 руб. лицензия	От 215 руб./чел.	79,9 руб./чел. единоразово

Из проведенного сравнительного анализа можно сделать вывод, что для крупных компаний наиболее целесообразно внедрение Solar Dozor, несмотря на высокую стоимость, данная DLP-система выполняет все необходимые функции для обеспечения информационной безопасности бизнеса. Среднем по размеру компаниям подходит Falcongaze SecureTower, так как он обладает широким функционалом и легко интегрируется с другими системами безопасности. LanAgent удобен для применения в малых компаниях, в связи с минимальными затратами на внедрение и обслуживание, также он обладает простым интерфейсом. Государственные и негосударственные учреждения могут использовать Стахановец для контроля за рабочим временем сотрудников и мониторингом их действий на рабочих станциях, что позволит обеспечить безопасность данных.

Таким образом, в сложившейся ситуации информационная безопасность хозяйствующих субъектов является важнейшей задачей для нормального функционирования бизнеса. Существующие киберугрозы и появляющиеся новые диктуют предприятиям необходимость использования комплексных систем, позволяющих пресекать сразу ряд угроз. Такие программы затратно-емкие, так как требуют не только установку, но и обслуживание. Крупные представители бизнеса, имеющие отделы по экономической безопасности, используют системы с расширенными возможностями, для среднего и малого бизнеса можно подобрать программные продукты по более низкой цене, но со схожим функционалом. Комплексные системы, помимо основных функций по защите и контролю, используются также для мониторинга эффективности использования рабочего времени и учета нагрузки персонала. Внедрение комплексных систем позволяет работать предприятию более эффективно и защищать информационные системы от несанкционированного входа и передачи информации, вредоносных программ, способных нанести системам компании урон.

ЛИТЕРАТУРА

1. Bruce M., Lusthaus J., Kashyap R., Phair N., Varese F. Mapping the global geography of cybercrime with the World Cybercrime Index. 2024. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0297312#references> (Дата обращения: 12.04.2024)
2. Falcongaze SecureTower [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://falcongaze.com/ru/russian-dlp-system.html> (Дата обращения: 18.04.2024).
3. LanAgent [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://lanagent.ru/dlp-system-most.html#6> (Дата обращения: 18.04.2024).
4. Solar Dozor [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://rt-solar.ru/products/solar_dozor/ (Дата обращения: 18.04.2024).
5. Осведомленность сотрудников организаций об утечках информации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.infowatch.ru/analytics/analitika/osvedomlennost-sotrudnikov-organizatsiy-ob-utechkakh-informatsii> (Дата обращения: 17.04.2024).
6. Стахановец [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://stakhanovets.ru/dlp/> (Дата обращения: 18.04.2024).
7. 26 лучших программ для контроля рабочего времени сотрудников 2024: преимущества, недостатки, сравнительный анализ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://martsoft.ru/articles/26_programm_dlya_kontrolya_rabochego_vremeni_sotrudnikov/#h2-9 (Дата обращения: 19.04.2024).

УДК 338

АНТИКРИЗИСНОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ЕГО РОЛЬ В ОБЕСПЕЧЕНИИ БЕЗОПАСНОСТИ

О.С. Сумзина

г. Херсон, Россия

Херсонский технический университет

Аннотация. Антикризисное управление играет ключевую роль в обеспечении стабильности и безопасности в условиях экономических и социальных кризисов. В данной работе рассматривается сущность и задачи антикризисного управления, его влияние на обеспечение безопасности как на макро -, так и на микроуровне. Проанализированы методы и инструменты антикризисного управления, включая стратегии преодоления кризисных ситуаций и механизмы управления рисками. Особое внимание уделено роли антикризисного управления в предотвращении кризисов, минимизации их последствий и поддержании устойчивого развития организаций и экономики в целом.

Ключевые слова: Антикризисное управление, безопасность, экономический кризис, социальный кризис, стратегии управления кризисом, риск -менеджмент.

ANTI-CRISIS MANAGEMENT AND ITS ROLE IN ENSURING SECURITY

O.S. Sumzina

Kherson, Russia

Kherson Technical University

Annotation. Crisis management plays a key role in ensuring stability and security in the face of economic and social crises. This paper examines the essence and objectives of crisis management, its impact on ensuring security at both the macro and micro levels. Methods and tools of crisis management are analyzed, including strategies for overcoming crisis situations and risk management mechanisms. Particular attention is paid to the role of crisis management in preventing crises, minimizing their consequences and maintaining the sustainable development of organizations and the economy as a whole.

Key words: Crisis management, security, economic crisis, social crisis, crisis management strategies, risk management.

Экономические и социальные кризисы являются неотъемлемой частью современной динамики общественно-экономических процессов. В условиях таких кризисов ключевую роль играет антикризисное управление, направленное на обеспечение стабильности и безопасности. В данной статье рассматривается сущность и задачи антикризисного управления, его влияние на обеспечение безопасности на различных уровнях, а также методы и инструменты, используемые для преодоления кризисных ситуаций.

Антикризисное управление представляет собой систему мероприятий, направленных на преодоление кризисных явлений и обеспечение устойчивого развития. Основными задачами антикризисного управления являются:

1. Прогнозирование кризисных ситуаций и анализ рисков.
2. Минимизация негативных последствий кризисов.
3. Предотвращение возникновения кризисов в будущем.
4. Обеспечение устойчивого развития организаций и экономики в целом.

В мире, подверженном постоянным переменам и нестабильности, антикризисное управление становится необходимым инструментом для обеспечения стабильности и

безопасности как на уровне индивидов, так и на уровне общества в целом. В данной статье мы рассмотрим роль антикризисного управления в обеспечении безопасности и основные меры, которые могут быть приняты для эффективного управления кризисными ситуациями. Сама по себе категория «антикризисное управление» отличается набором элементов управления от других сер. Поскольку данная категория обладает многозначностью исходя из экономического и управленческого понимания необходимо выделить наличие двойственности для любого имеющегося кризиса. Такое понимание связано прежде всего с тем, что кризис обладает как разрушительной силой, так и может оказывать созидательное влияние, тем самым определяя современные предпосылки и формируя дальнейшие условия, которые будут сказываться на развитии финансово - хозяйственной деятельности предприятия в части стратегии [1, с. 25].

Антикризисное управление – это система стратегий, методов и инструментов, направленных на предотвращение, преодоление и минимизацию негативных последствий кризисов. Оно основано на анализе рисков, прогнозировании возможных угроз и разработке соответствующих мер по их предотвращению или смягчению.

В современном динамично меняющемся мире предприятия и организации сталкиваются с многочисленными рисками и вызовами, которые могут привести к кризисным ситуациям. Антикризисное управление играет важнейшую роль в обеспечении безопасности и устойчивости организаций перед лицом этих угроз.

Антикризисное управление – это комплекс мер, направленных на предотвращение, смягчение и преодоление кризисных ситуаций, а также восстановление нормальной деятельности организации после кризиса. Оно включает в себя планирование, подготовку, реагирование и восстановление.

Антикризисное управление играет решающую роль в обеспечении безопасности организаций следующими способами:

Предотвращение кризисов: Антикризисные планы и процедуры помогают организациям выявлять и оценивать риски, а также разрабатывать меры по их снижению или устранению. Это может предотвратить возникновение кризисных ситуаций или, по крайней мере, уменьшить их масштабы.

Смягчение последствий кризисов: Когда кризис все же возникает, антикризисный план обеспечивает чёткую структуру и руководство для реагирования организации. Это помогает минимизировать ущерб, причиненный репутации, финансам и операциям организации.

Восстановление после кризисов: Антикризисное управление также включает в себя меры по восстановлению нормальной деятельности организации после кризиса. Это может включать в себя восстановление поврежденных активов, возобновление производства и восстановление доверия клиентов и партнёров.

Защита репутации: Организации с эффективными антикризисными планами лучше подготовлены к управлению кризисными ситуациями таким образом, который защищает их репутацию и доверие общественности. Это может помочь им избежать долгосрочных негативных последствий, вызванных кризисом.

Обеспечение непрерывности бизнеса: Антикризисное управление помогает организациям поддерживать непрерывность бизнеса во время и после кризиса. Это обеспечивает непрерывное предоставление основных услуг, защиту критически важных активов и смягчение финансовых потерь.

Эффективное антикризисное управление включает в себя следующие элементы:

Планирование: Разработка всестороннего антикризисного плана, который охватывает все потенциальные риски и угрозы.

Подготовка: Обучение сотрудников, тестирование процедур и проведение учений по реагированию на кризисы.

Реагирование: Быстрое и скоординированное реагирование на кризисные ситуации в соответствии с антикризисным планом.

Восстановление: Реализация мер по восстановлению нормальной деятельности организации и восстановлению доверия после кризиса.

Мониторинг и оценка: Регулярное отслеживание и оценка антикризисных процедур и планов для обеспечения их актуальности и эффективности.

Антикризисное управление является неотъемлемой частью обеспечения безопасности организаций в современном мире. Оно помогает им предотвращать, смягчать и преодолевать кризисные ситуации, защищать свою репутацию, обеспечивать непрерывность бизнеса и восстанавливать доверие после кризиса. Организации, которые уделяют приоритетное внимание антикризисному управлению, лучше подготовлены к преодолению вызовов и поддержанию стабильности в условиях неопределенности и риска.

Предотвращение кризисов: Антикризисное управление помогает выявлять потенциальные угрозы заранее и предпринимать меры для их предотвращения, что способствует общей безопасности общества.

Преодоление кризисных ситуаций: в случае возникновения кризиса антикризисное управление позволяет быстро и эффективно реагировать на него, минимизируя потери и восстанавливая нормальное функционирование системы.

Управление рисками: Антикризисное управление помогает оценивать и управлять рисками, что позволяет уменьшить вероятность возникновения кризисных ситуаций и их негативные последствия.

Методы антикризисного управления

Стратегическое планирование: Разработка стратегий и планов действий на случай кризиса помогает организациям готовиться заранее и быстро реагировать на изменяющиеся условия.

Управление коммуникациями: Эффективное общение с заинтересованными сторонами и управление информацией в период кризиса позволяют избежать паники и создать атмосферу доверия.

Обучение и тренировки: Проведение тренировок и симуляций кризисных ситуаций помогает персоналу организации быть готовым к действиям в экстремальных условиях.

Антикризисное управление играет ключевую роль в обеспечении безопасности как на уровне организаций, так и на уровне общества в целом. Эффективное управление кризисными ситуациями требует комплексного подхода и постоянного мониторинга ситуации, что позволяет своевременно выявлять угрозы и принимать меры по их предотвращению или минимизации.

В условиях современных экономических и социальных потрясений антикризисное управление приобретает решающее значение для обеспечения стабильности и безопасности как на макро -, так и на микроуровне. Данная работа посвящена исследованию сущности, задач и роли антикризисного управления в поддержании безопасности в кризисных ситуациях.

Антикризисное управление представляет собой комплекс мер, направленных на предотвращение, смягчение и преодоление кризисных ситуаций, а также восстановление нормальной деятельности субъектов хозяйствования и экономики в целом. Его основными задачами являются:

Выявление и оценка потенциальных рисков и угроз

Разработка и реализация планов по предотвращению и реагированию на кризисы

Минимизация негативных последствий кризисов

Восстановление нормальной деятельности и поддержание устойчивого развития

Влияние антикризисного управления на обеспечение безопасности

Эффективное антикризисное управление оказывает существенное влияние на обеспечение безопасности следующим образом:

На макроуровне:

- Предотвращает или смягчает системные кризисы, которые могут подорвать экономическую и социальную стабильность;

- Поддерживает непрерывность функционирования критически важных отраслей и услуг;

- Восстанавливает доверие к государственным институтам и финансовой системе.

На микроуровне:

- Защищает организации от финансовых потерь, потери репутации и банкротства;

- Обеспечивает непрерывность производственных и бизнес-процессов;

- Сохраняет рабочие места и доходы сотрудников.

Методы и инструменты антикризисного управления если их рассматривать на уровне самого предприятия, то они будут представлены как комплекс форм и методов, позволяющих применять антикризисные процедуры [2, с. 17].

Для реализации задач антикризисного управления используются различные методы и инструменты:

- Разработка антикризисных планов и процедур.

- Мониторинг и анализ рисков.

- Управление денежными потоками и ликвидностью.

- Реструктуризация долгов и привлечение внешнего финансирования.

- Переговоры с кредиторами, поставщиками и клиентами.

Особое значение антикризисное управление приобретает в следующих аспектах:

Предотвращение кризисов: своевременное выявление и оценка рисков позволяет принимать превентивные меры и снижать вероятность возникновения кризисных ситуаций.

Минимизация последствий кризисов: оперативное реагирование и эффективное управление кризисом помогают минимизировать его негативные последствия и сократить время восстановления.

Поддержание устойчивого развития: антикризисное управление создает основу для устойчивого развития организаций и экономики в целом, обеспечивая их способность преодолевать кризисы и адаптироваться к изменяющимся условиям.

Антикризисное управление является незаменимым инструментом обеспечения безопасности в условиях экономических и социальных кризисов. Оно позволяет предотвращать или смягчать кризисные ситуации, минимизировать их последствия и восстанавливать нормальную деятельность субъектов хозяйствования и экономики в целом. Эффективное антикризисное управление способствует поддержанию стабильности, защите интересов граждан и предприятий, а также обеспечению устойчивого развития в условиях неопределенности и риска.

Антикризисное управление оказывает значительное влияние на обеспечение безопасности как на макро-, так и на микроуровне. На макроуровне антикризисное управление способствует стабилизации экономической ситуации в стране, что в свою очередь влияет на социальную стабильность и безопасность граждан. На микроуровне антикризисное управление позволяет организациям эффективно реагировать на кризисные ситуации, минимизировать финансовые потери и сохранять бизнес-процессы.

Для достижения поставленных целей антикризисное управление использует широкий спектр методов и инструментов. Среди них:

1. Разработка и реализация стратегий преодоления кризисных ситуаций.

2. Внедрение систем управления рисками.

3. Мобилизация ресурсов для преодоления кризисов.

4. Проведение кризисных коммуникаций и управление общественным мнением.

Антикризисное управление играет ключевую роль в обеспечении стабильности и безопасности в условиях экономических и социальных кризисов. Эффективное антикризисное управление позволяет минимизировать негативные последствия кризисов, обеспечивая устойчивое развитие организаций и общества в целом.

Антикризисное управление играет ключевую роль в обеспечении безопасности на макро – и микроуровне, предотвращая или смягчая кризисные ситуации и поддерживая стабильность в экономике и обществе.

Эффективное антикризисное управление позволяет организациям минимизировать негативные последствия кризисов, защищать свою репутацию, обеспечивать непрерывность бизнеса и восстанавливать доверие после кризиса.

Важнейшими элементами антикризисного управления являются планирование, подготовка, реагирование и восстановление.

Антикризисное управление становится все более важным в условиях современных экономических и социальных потрясений, помогая организациям и экономике в целом преодолевать вызовы и поддерживать устойчивое развитие.

Государству следует уделять приоритетное внимание поддержке и развитию антикризисного управления, создавая благоприятную среду для предотвращения и преодоления кризисных ситуаций.

ЛИТЕРАТУРА

1.Баринов В.А. Организационное проектирование: учеб. пособие / В.А.Баринов; под ред. В.И. Видяпина. – М.: ИНФРА -М, 2017 – 384 с.

2.Жуков Б.М. Исследование систем управления: учеб. пособие / Б.М. Жуков, Е.Н. Ткачева. – М.: Дашков и К, 2017 – 208 с.

Научное издание

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ:
ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ**

Сборник трудов
VI Международной
научно-практической конференции
(г. Белгород, 25 апреля 2024 г.)

Подписано в печать 27.05.20204. Гарнитура TimesNewRoman.
Формат 60×84/16. Усл. п. л. 15,58. Тираж 100 экз. Заказ 72.
Оригинал-макет подготовлен и тиражирован в ООО «Эпицентр»
308010, г. Белгород, ул. Б. Хмельницкого, д. 135, офис 40