

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

**ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ**

Сборник статей по материалам
XI научно-практической конференции 17 декабря 2021 г.

**Москва
Издательство «Перо»
2022**

УДК 338(460)
ББК 65.9(2)я43
П78

Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам XI научно-практической конференции 17 декабря 2021 г. / под общ. ред. под общ. ред. И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. – Москва: Издательство «Перо», 2022. – 211 с.

ISBN 978-5-00204-003-2

Сборник посвящен актуальным проблемам и перспективам развития Российской экономики. Авторами статей являются преподаватели вузов, магистранты и студенты, которые делают первые шаги в области научных исследований. Авторы рассматривают различные проблемы развития экономической системы государства в целом и регионов в частности. Все исследуемые аспекты рассматриваются с учетом развития процесса глобализации, сложной международной обстановки, санкций в отношении России.

Сборник предназначен для преподавателей, студентов, магистрантов, аспирантов вузов.

ISBN 978-5-00204-003-2

Редакционная коллегия:

И.А. Сергеева, доктор экономических наук, профессор;

А.Ю. Сергеев, кандидат экономических наук, доцент.

© Коллектив авторов, 2022.

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Зимняков В.М.	
Тенденции производства комбикормов в России	8
Субботина А.О.	
Оценка финансовых рисков при помощи цифровых технологий	11
Чикунцова П.С., Тактарова С.В.	
Федеральное казначейство как орган финансового контроля в обеспечении экономической безопасности государства	14
Герцен А.А.	
Киберпреступность в современной экономике: состояние и тенденции развития.....	18
Адельшина К.Э., Тактарова С.В.	
Основные приоритеты в финансовой политике по устранению угроз национальной безопасности государства	22
Трушкина К.А.	
Предпринимательские риски и государственная поддержка организаций в период пандемии	25
Солдатова С.С., Кобзев Д.А.	
Анализ рынка труда Пензенской области в современных условиях	28
Солдатова С.С., Наумова М.А.	
Цифровизация экономического пространства: проблемы и перспективы	32
Солдатова С.С., Солдатова В. В.	
Индикативный анализ уровня экономической безопасности регионов России	35
Матвеев А.О., Мизюркина Л.А.	
О формировании условий организации производства в целях повышения уровня экономической безопасности предприятия	38
Михалкина Ю.С., Ищенко И.Г.	
Безработица как одна из проблем устойчивого экономического развития в России	41
Тимиршина Д.В.	
Кадровые риски в системе обеспечения экономической безопасности	44
Андреев Т.О., Мизюркина Л.А.	
О проблемах организации системы экономической безопасности предприятия	47

Сергеев А.Ю., Покасова М.М. Основы деятельности фас в обеспечении экономической безопасности государства	50
Улитина А.А. Построение системы учета финансовых результатов на основе процессного подхода	52
Жидкова А.Е. Вклад таможенных органов в обеспечении экономической безопасности страны	56
Гончарик К.А. Проблемы и методы снижения производственных рисков	59
Ломотко В.В. Негативные экономические последствия мошенничества в сфере предпринимательской деятельности	62
Казимагомедов Ш.Д. Экологические риски и оценка безопасности процесса бурения в районах распространения многолетнемерзлых грунтов	65
Мищенко А.С., Сергеев А.Ю. Роль налогового контроля в обеспечении экономической безопасности государства	69
Мищенко А.С., Сергеева И.А. Инновационно-инвестиционная сфера в экономической безопасности России	73
Солдатова В.В. Мировая экономика в условиях пандемии	76
Серова А.В., Тактарова С.В. Важность интеграционных процессов на мировом уровне	79
Адикаева А.А. Оценка рисков как элемент обеспечения экономической безопасности организации	81
Альбекова Р.И. Риски в условиях экосистемы (на примере ПАО «Сбербанк»)	85
Буйлов В.В. Финансовые риски предприятия и их структура	88
Ефремова А.А., Сергеева И.А. Оценка экономической безопасности: денежное обращение	91
Сергеева И.А., Журлова Д.С. Оценка экономической безопасности: жилищный сектор	94

Сергеева И.А., Рябикова И.Г. Состояние условий труда в России	97
Захматова С.А., Сергеев А.Ю. Роль кредита в реальном секторе и экономической безопасности России	100
Мясникова С.Л. Преступления в сфере компьютерной информации как угроза экономической безопасности России	103
Николаева П.Ю. Риск-менеджмент в реальном биржевом трейдинге	105
Перфилова Е.С. Основные направления профилактики экономических преступлений	109
Сергеева И.А., Сивачева А.С. Промышленный шпионаж как механизм обеспечения экономической безопасности предприятия	112
Сергеев А.Ю., Никифорова А.А. Продовольственная безопасность России: проблемы и необходимые меры улучшения	116
Кириченко М.С., Тактарова С.В. Управление внешними рисками предприятия в системе риск-менеджмента	118
Сергеева И.А., Кожевникова В.А. Общая характеристика и виды преступлений против собственности	121
Коробова У.А., Тактарова С.В. Развитие малого и среднего предпринимательства в Пензенской области	125
Волкова А.Р. Виды и проблемы управления валютными рисками	128
Волкова А.Р. Проблема управления государственными финансами в период пандемии COVID-19	131
Жидкова А.Е., Сергеева И.А. Федеральное казначейство как орган государственного финансового контроля	134
Субботина А.О., Сергеева И.А. Цифровизация государственного финансового контроля	137

Сергеева И.А., Агеева А.Д. Инвестиции в человеческий капитал и экономическая безопасность предприятия	140
Апоян М.А., Ищенко И.Г. Использование инновационных технологий как фактор развития современного предприятия	142
Юрак К.А. Проблемы инвестиционной деятельности и экономической безопасности хозяйствующего субъекта	145
Емелькина М.Я., Тактарова С.В. Необходимость оценки рисков при обеспечении экономической безопасности организации	148
Тактарова С.В., Берсенева П.Д. Модернизация системы управления персоналом в современных условиях	151
Корягина А.А. Управление рисками утечки информации	154
Горшенина А.В., Сергеев А.Ю. Оценка и минимизация риска потери инновационного потенциала персонала на предприятии	157
Сергеев А.Ю., Кашаева А.М. Оценка рисков организации в системе обеспечения ее экономической безопасности	161
Кашаева А.М., Сергеева И.А. Роль государственного финансового контроля при обеспечении экономической безопасности страны	164
Пантелеева Н.А., Сергеева И.А. Государственный финансовый контроль как гарантия экономической безопасности государства (на примере Пензенской области)	167
Сипайло И.А., Сергеев А.Ю. Проблема утечки умов и её влияние на экономику России	170
Таркина В.О., Сергеев А.Ю. Кадровая функциональная составляющая как неотъемлемый элемент в обеспечении экономической безопасности предприятия	172
Солдатова В.В., Сергеева И.А. Регулирование налогового мониторинга в РФ: основные проблемы и пути совершенствования	175

Пятаева Т.В., Сергеева И.А. Правовое регулирование организации и осуществления страхового контроля в России	177
Трушкина К.А., Сергеева И.А. Выездные налоговые проверки, как инструмент государственного финансового контроля	180
Шонина Я.А. Оценка рисков организации: инструменты, механизм и методика	183
Допира Д.Ю. Риски банкротства и необходимость их оценки при обеспечении экономической безопасности организации	186
Альбекова Р.И. Государственный финансовый контроль в условиях цифровизации экономики	189
Коробова У.А., Тактарова С.В. Оценка кадровой безопасности предприятия и направления ее повышения	192
Сущенко Д.Д. Экономическая безопасность в России	195
Сущенко Д.Д. Инвестиции в России	198
Синявин В.Ю., Кулькова Ю.Д. Проблема вакцинации от COVID-19 как проблема потребительского восприятия на рынке вакцин	201
Ковалев А.В. Основные недостатки антимонопольного законодательства при воздействии на экономически необоснованные цены	204
Адикаева А.А. Совершенствование государственного финансового контроля в России	207

ТЕНДЕНЦИИ ПРОИЗВОДСТВА КОМБИКОРМОВ В РОССИИ

Зимняков Владимир Михайлович

*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», г. Пенза
zimnyakov@bk.ru*

Аннотация: отмечено значение комбикормов как одного из основных видов корма для животных и птицы. Дан анализ производства комбикормов в России в 2020 г. Рассмотрены основные проблемы производства комбикормов. Описан сценарий развития комбикормовой промышленности в Российской Федерации до 2025 г.

Ключевые слова: комбикормовая промышленность, объемы производства, цены, импортозамещение, хранение, сценарий, перспективы развития.

FEED PRODUCTION TRENDS IN RUSSIA

Zimnyakov Vladimir Mikhailovich

Penza State Agrarian University, Penza

Annotation: the importance of compound feeds as one of the main types of animal and poultry feed is noted. The analysis of feed production in Russia in 2020 is given. The main problems of compound feed production are considered. The scenario of the development of the feed industry in the Russian Federation until 2025 is described.

Keywords: feed industry, production volumes, prices, import substitution, storage, scenario, development prospects.

В последнее десятилетие рынок комбикормов демонстрирует устойчивую положительную динамику. Средние ежегодные темпы прироста производства составляют 6,7% [1, 6]. За последние несколько лет в рамках режима импортозамещения Россия существенно сократила импорт комбикормов, потребности рынка практически полностью покрываются за счет собственного производства. На фоне реализуемой правительством программы импортозамещения и обеспечения продовольственной безопасности страны, в последние годы активно развиваются отрасли птицеводства и свиноводства. Главным фактором развития комбикормовой отрасли является постоянно растущий спрос на продукцию со стороны основного потребителя – крупных животноводческих и птицеводческих комплексов. По данным Росстата, поголовье птицы в хозяйствах сельхозпредприятий в период 2010-2020 гг. увеличилось на 23,8%, поголовье свиней – в 2,2 раза.

По данным Росстата, в 2020 г. производство комбикормов в России достигло 30,9 млн. т – на 1,2 млн. т или на 1,6%, больше, чем в 2019 г. Рост объемов их потребления за последние четыре года оценивается примерно в 4 млн. т, или в среднем плюс 4% ежегодно. Драйвером отрасли стали комбикорма для свиней, выпуск которых, согласно Росстату, вырос с 11,8 млн. т до 12,8 млн. т, тогда как объем производства комбикормов для птицы не изменился (15,4 млн. т), для КРС – прибавил менее 0,2 млн. т (2,46 млн. т). Около половины производства составляют комбикорма для птиц, на долю комбикормов для свиней приходится 41,7%, комбикормов для крупного рогатого скота – 7,8%. Оставшаяся незначительная часть (0,5%) приходится

на долю комбинированных кормов для пушных зверей, рыб и прочих животных [2].

Крупнейшим производителем комбикормов в России является группа компаний «Черкизово». В составе холдинга 8 комбикормовых заводов, расположенных в Московской, Воронежской, Пензенской, Липецкой и Брянской областях. Заводы полностью обеспечивают потребности птицеводческого и свиноводческого комплекса холдинга. По данным компании, объем производства готовых кормов в 2019 г. составил 2,2 млн. т.

Вторым по объемам производства комбикормов является агропромышленный холдинг «Мираторг». В структуре холдинга 4 комбикормовых завода в Белгородской и Брянской областях. Заводы обеспечивают потребности животноводческого комплекса холдинга. Суммарный объем производства в 2019 г. – 1,5 млн. т.

Замыкает тройку лидеров группа агропредприятий «Ресурс». В состав группы компаний входит 6 комбикормовых заводов, расположенных в Тамбовской области, Адыгее, Ставропольском и Краснодарском крае. По итогам 2019 г. заводами компании было произведено порядка 1,1 млн. т готовых кормов для нужд собственного птицеводческого комплекса.

Производители комбикормов входят в цепочку поставок продуктов первой необходимости, поэтому ограничения, введенные в связи с распространением пандемии коронавируса, на них не распространялись. Вместе с тем рост курсов валют вызвал некоторое увеличение себестоимости производства комбикормов, в которой всегда присутствует определенная валютная составляющая (в комбикормах используются витамины и аминокислоты иностранного происхождения). В совокупности с ростом цен на зерно, это привело к снижению рентабельности предприятий отрасли и повышению цен на комбикорма. Средняя цена на комбикорма в нашей стране в июне 2021 г. установилась на уровне 23,0 тыс. руб./т, что на 24,6% больше, чем в июне 2020 г.

Из-за эпидемии COVID-19 у многих кормопроизводителей возникли проблемы с приобретением из-за рубежа компонентов для изготовления комбикормов. Среди прочих сложностей, к примеру, цена соевого шрота и других белковых компонентов, которая увеличилась в среднем на 10-30%. Поэтому многие производители приняли решение самостоятельно производить комбикормовые составляющие [4].

Стойкость комбикорма при хранении и продолжительность их хранения без заметного снижения питательной ценности зависят от следующих причин: качества исходного сырья и стойкости его при хранении, рецептуры и технологии приготовления, структуры, содержания влаги, факторов окружающей среды. Многочисленными исследованиями установлено, что в процессе их хранения питательная ценность претерпевает качественные изменения в результате окислительных реакций. Для замедления этих процессов используют антиоксиданты, вводимые в комбикорма. Однако, их применение вызывает сложности из-за трудностей равномерного распределения в массе комбикорма. Для устранения этого недостатка предлагается

хранить комбикорма в полиэтиленовых контейнерах в среде осушенных дымовых газов с содержанием кислорода не более 1 % [7].

Из основных проблем российского рынка комбикормов специалисты называют несбалансированность кормов по протеиновому и аминокислотному составу. Решением этой проблемы может стать замена в перспективе части зерна, как основы комбикормов, соей и кукурузой, богатых белком и протеином [5].

В зависимости от того, каким образом будут решаться эти проблемы, возможны три сценария развития комбикормовой промышленности в Российской Федерации до 2025 г.: пессимистичный, оптимистичный и наиболее вероятный.

Пессимистичный сценарий развития. Из-за снижения курса российского рубля стоимость импортируемых компонентов для комбикормов увеличится, следовательно, вырастут цены и на комбикорма. Объемы производства комбикормов могут вернуться к показателю 2015 г. – 25 млн. т.

Оптимистичный сценарий развития. Объем производства комбикормов в России к 2025 г. может достигнуть показателя в 55-60 млн. т ежегодно. Цены будут меняться незначительно, и будут находиться в пределах 18-22 тыс. руб./т.

Наиболее вероятный сценарий развития. Увеличение объемов производства мяса птицы и свиней в нашей стране замедлится в связи с тем, что мы достигли уровня самообеспеченности. Цена на комбикорма будет варьироваться в пределах 16-24 тыс. руб./т, к 2025 г. в России будет производиться порядка 35 млн. т комбикормов ежегодно [3].

Таким образом, производство комбикормов в нашей стране осуществляется стабильно и равномерно, по наиболее вероятному сценарию развития комбикормовой промышленности в Российской Федерации до 2025 г. будет производиться порядка 35 млн. т комбикормов ежегодно.

Список использованных источников

1. Алексеева С.Н., Волкова Г.А. Особенности развития комбикормовой промышленности в России и регионе // Нива Поволжья. - 2015. - №3(36). - С. 114-120.
2. В России объем реализации комбикормов достиг 32 млн. т // Свиноводство. - 2021. - №5. - С. 71.
3. Дорохов А.С., Чилингарян Н.О. Состояние и перспективы развития комбикормовой промышленности в Российской Федерации // Аграрный вестник Урала. - 2020. - №07(198). - С. 75-84.
4. Калинина, К. Комбикормовый завод и оборудование: современные реалии и тенденции // Эффективное животноводство. - 2020. - №9(166). - С. 112-119.
5. Кузнецова Е.Д., Подколзин Р.В. Экономическая оценка производства комбикормов в сельскохозяйственных предприятиях // Материалы международной научно-практической конференции: Производство и переработка сельскохозяйственной продукции: менеджмент качества и безопасности. - 2018. - С. 390-395.
6. Максимова Е. Комбикормовая промышленность России демонстрирует стабильность // Ценовик. - №5. – 2018. – С. 8-10.
7. Семенов А.В., Долбаненко В.М. Хранение комбикормов в бескислородной газовой среде // В сборнике: Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития. Материалы XIV международной научно-практической конференции. Ответственные за выпуск: А.А. Кондрашев, Е.И. Сорокатая. - 2015. - С. 49-53.

ОЦЕНКА ФИНАНСОВЫХ РИСКОВ ПРИ ПОМОЩИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Субботина Александра Олеговна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

subbotina.alex@bk.ru

Аннотация. В статье автор рассматривает методы оценки рисков на предприятии. Рассмотрена основа финансовой оценки риска. Как влияет уровень цифровизации на финансовую составляющую предприятия. Приведен пример одной из множеств цифровых технологий на современном этапе развития.

Ключевые слова: риск, вероятность, методы оценки рисков, прибыль, финансовый риск, цифровизация.

FINANCIAL RISK ASSESSMENT USING DIGITAL TECHNOLOGIES

Subbotina Alexandra Olegovna

Penza State University, Penza

Annotation. In the article, the author examines the methods of risk assessment at the enterprise. The basis of financial risk assessment is considered. How does the level of digitalization affect the financial component of the enterprise. An example of one of the many digital technologies at the present stage of development is given.

Keywords: risk, probability, risk assessment methods, profit, financial risk, digitalization

Производственно-хозяйственная деятельность связана с риском, поэтому понятие «риск» занимает важную роль, так как он разнообразен по своей форме и в некоторых случаях трудно прогнозируем.

Риск – всегда был и остается актуальной проблемой, поскольку от него зависит потеря капитала предприятия.

При отслеживании таких отрицательно влияющих рисков на динамику, необходимо воздействовать на их недопущение.

На первом месте управления рисками присутствует анализ и оценка, поэтому стоит проанализировать влияние рисков на деятельность предприятия.

Вопросы по принятию наиболее оптимального решения в условиях риска сложен. Риск, по своей составляющей имеет множество различающихся основ.

Риск и прибыль непосредственно связаны между собой, поскольку сам производитель готов идти на риск, так как они стоят на одной линии, то есть возможность, получения денежных средств, но существует и противоположная ситуация.

При рассмотрении методов, выделяют факторы влияния на них: каждый тип риска имеет свой метод анализа, особенность и способ реализации; объем данных, влияет на риск, при методе экспертных оценок; динамика финансовых показателей, влияет на уровень риска.

Риски, влияющие на деятельность организации, как с положительной, так и с отрицательной стороны, могут перерасти в угрозу с резким понижением финансового состояния, что в последствии приведет к банкротству.

Риски в финансовом анализе: риск ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности, рентабельности активов, платежеспособности, банкротства.

Финансовый риск, имеет ярко выраженную математическую вероятность получения прибыли (убытка), которая также опирается на бухгалтерскую отчетность. В основе оценки финансового риска лежит возможность потери прибыли и вероятность наступления такого события.

Так финансовые риски, требуют степень его оценки, с помощью которого оценивается нанесенный ущерб [2].

Направлением для финансовых рисков служит стратегические изменения анализа и его оценка, что в свою очередь способствует оптимизации финансовой стратегии.

Современное развитие экономики России предполагает внедрение информационных технологий и ее цифровизации [4].

Так в управлении рисками при помощи цифровых технологий выделяют следующие этапы: определение цели, выявление риска, его анализ и оценка, определение методов управления и их использования, оценка результатов.

Цифровизация, предполагает автоматизацию деятельности предприятий, которая ускорит и повысит эффективность управленческих решений. Роль данного понятия настолько сложна и велика, что в процессе оказывает роль на формирование экономического роста страны.

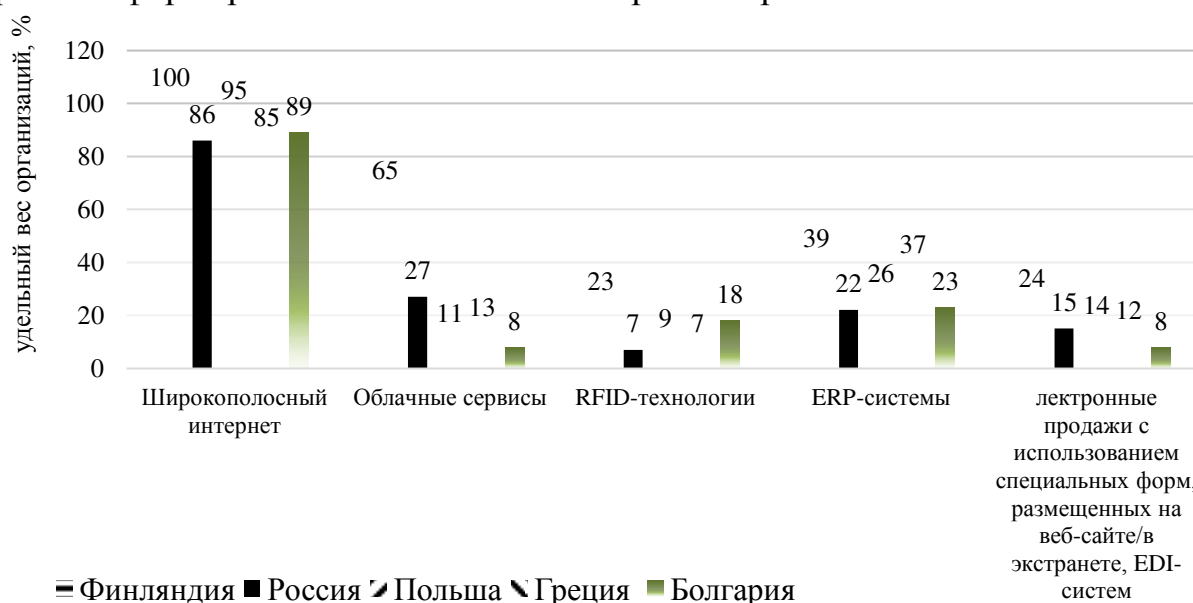


Рисунок 1 - Интенсивность использования цифровых технологий в общем числе организаций предпринимательского сектора, по странам, 2020 г.

Как видно из рисунка 1, лидером является Финляндия, имея 100% охват организаций широкополосным интернетом, самые высокие показатели использования облачных сервисов (65%).

У России наиболее выгодные позиции по уровню использования облачных сервисов – опережает 19 стран из 31, и низкая – по востребованности RFID-технологий.

Однако, цифровизация позволяет развиваться системе риск-менеджмента в управлении финансовыми рисками.

Так в условиях COVID-19, примерно 62% предприятий ощутили негативные последствия карантинных мероприятий, что поставило перед ними новую цель – выжить и разработать новый механизм управления рисками, для налаживания финансовой устойчивости и экономической безопасности [3].

Для этого стоит иметь перед собой четкое понимание методики анализа и оценки риск-менеджмента в управлении финансами предприятия.

Оценивание финансового риска – управление, на котором определяется степень влияния угроз, определяются последствия нанесения ущерба.

Финансовый риск, связан с неопределенностью ситуации, которая позволяет как раз-таки качественно и количественно оценить результаты деятельности предприятия.

Методы оценки рисков можно разделить на следующие группы: количественный метод, показывает вероятность потери денежных средств. Качественный метод, определяет субъективную сторону возникновения риска. Положительной стороной количественного метода заключается в быстроте расчета и выявление текущего положения уровня риска. Положительная сторона качественного метода заключается в оценке качественных факторов, которые влияют на возникновение риска.

Вопрос оценки финансовых рисков заключается в применении полной и достоверной информации, для получения более объективных данных.

Актуальность анализа и оценки финансовых рисков на отечественных предприятиях, заключается в необходимости применения цифровых технологий, не только как совершенствование управленческих решений и автоматизации деятельности, но и в обеспечении эффективности механизма финансовых рисков.

Примером анализа и оценки финансовых рисков применяют одну из современных цифровых технологий Big Data [3].

Данная цифровая технология, позволяет обрабатывать большой объем потока неструктурированной информации, которая анализируется и в процессе в ней выявляется закономерность, где человеку вычислить практически невозможно. Цифровая технология Big Data обладает следующими чертами в программном обеспечении: обработка большого объема информации; децентрализованный способ хранения информации; горизонтальная модель хранения информации.

Главной положительной чертой данной технологии служит: повышение результативности деятельности предприятия, увеличивается обработка анализа и оценки поступившей информации.

Подводя итог, можно сделать вывод, что особенностью цифровизации экономики, является совершенствование деятельности предприятий, в

частности управление финансовыми рисками. Также с помощью данных новшеств можно повысить качество оценки рисков, скорость их обнаружения и реагирования.

Список использованных источников

1. Ашинова М.К. Методы оценки рисков инновационных проектов // The Scientific Heritage. – 2020. - №54-7 (54). - С 13-17.
2. Гепалова Е.Д. Методы оценки рисков // Е-SCIO № 7(34). - 2019 г. - С 115-127.
3. Дьяков С.А. Управление и оценка финансовых рисков предприятия при помощи цифровых технологий // Естественно-гуманитарные исследования. – 2021 г. - № 36(4). - С. 117-122.
4. Сергеева И.А., Сергеев А.Ю., Чунаев С.Ю. Диагностика и обеспечение экономической безопасности промышленного предприятия в условиях «индустрия 4.0» / В книге: Устойчивое развитие на мезо- и микроуровне в условиях цифровой трансформации и деглобализации экономики. - Пенза, 2021. - С. 250-261.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗНАЧЕЙСТВО КАК ОРГАН ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Чикунова Полина Сергеевна¹, Тактарова Светлана Викторовна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ pchikunova@bk.ru, ² staktarova@yandex.ru

Аннотация. В статье исследуется необходимость осуществления государственного финансового контроля для повышения уровня финансовой безопасности Российской Федерации, а также рассматривается основной орган, осуществляющий контрольные мероприятия в сфере финансово-кредитных отношений, анализируются результаты проведения проверок, осуществляемых Федеральным Казначейством в 2020 г.

Ключевые слова: государственный финансовый контроль, финансовая безопасность, Федеральное Казначейство Российской Федерации, контрольные мероприятия

THE FEDERAL TREASURY AS A FINANCIAL CONTROL BODY IN ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE

Chikunova Polina Sergeevna¹, Taktarova Svetlana Viktorovna²
^{1, 2} Penza State University, Penza, Russia

Annotation. The article examines the need for state financial control to ensure the financial security of the Russian Federation, and also examines the main body that carries out control measures in the field of financial and credit relations, analyzes the results of inspections carried out by the Federal Treasury in 2020.

Keywords: state financial control, financial security, Federal Treasury of the Russian Federation, control measures

Финансовая безопасность Российской Федерации – одна из основополагающих составляющих экономической безопасности страны, поддержка которой связана с ликвидацией угроз, которые образуются в финансово-кредитной сфере [1].

Наличие угроз в этой сфере негативно влияет на рост и развитие экономики, а также, на деятельность, осуществляемой государством на международной арене. Эффективность финансовой системы государства основывается, прежде всего, на определении сущности финансовых угроз, существующих в государстве, разработке мероприятий, обеспечивающих повышение финансовой безопасности страны и их реализация [2].

Для недопущения возникновения угроз в сфере финансовой безопасности осуществляется государственный финансовый контроль. Белянская О.В. и Шепелева Д.В под государственным финансовым контролем понимают закономерности реализации мероприятий, направленных на соблюдение законодательства в финансово-кредитной сфере, а также соблюдения уголовного законодательства с целью противодействия преступлений по статьям хищения средств бюджета и их нецелевому расходованию [3].

Таким образом, финансовый контроль выступает в качестве специального механизма, позволяющего повысить уровень результативности по расходованию средств бюджета, организовать эффективный процесс функционирования финансовой системы, а также реализовать осуществление важных государственных задач.

Одним из органов, обеспечивающих контроль в финансово-кредитной сфере Российской Федерации является Федеральное Казначейство, деятельность которого направлена на осуществление проверок финансово-бюджетных процессов, а также валютных операций. Наличие у Федерального Казначейства контрольной функции позволяет ему осуществлять надзор за целевым расходованием средств бюджета Российской Федерации, субсидий, субвенций, а также выявлять и пресекать нарушения, возникающие в законодательстве финансово-бюджетной сферы. Действует данное ведомство согласно Постановлению Правительства РФ от 01.12.2004 №703 «О Федеральном казначействе» [4], в котором определены полномочия и организация его деятельности.

Федеральное Казначейство, как орган финансового контроля, осуществляет проведение мероприятий, которые связаны с реализацией предварительного и текущего контроля за движением федеральных средств, выделяемых из государственного бюджета. По мимо этого, к контрольным полномочиям Федерального Казначейства относится реализация контрольных мероприятий, направленных на проверку своевременной и полной ликвидации объектами контроля ранее обнаруженных нарушений законодательства РФ, а также компенсирование причиненных этими нарушениями негативных последствий Российской Федерации в определенной сфере деятельности.

Согласно основным итогам взаимодействия Казначейства России с финансовыми органами субъектов РФ в 2020 г. [5], представленным Министерством Финансов РФ Федеральным казначейством в 2020 г. осуществлялись контрольные мероприятия, связанные с проверкой межбюджетных трансфертов. Всего было проведено 1149 проверок, в том числе 578 внеплановых. По итогам данных проверок, было выявлено, нарушений на 77,9

млрд. руб., средства были выделены из федеральных средств бюджета в форме межбюджетных трансфертов. Из них 3,4 млрд. руб. в виде дотаций, 30,3 млрд. руб. в виде субсидий, 3,2 млрд. руб. в виде субвенций, 41 млрд. руб. в виде межбюджетных трансфертов (таблица 1).

Таблица 1 – Результаты контрольных мероприятий, проводимых в 2020 г. Федеральным Казначейством, млрд. руб. [5]

Контрольные мероприятия ФК РФ	Результаты контрольных мероприятий, млрд. руб.
Проверено средств, выделенных из федерального бюджета в форме межбюджетных трансфертов, из них:	371,4
в виде дотаций	24,2
в виде субсидий	100,7
в виде субвенций	20,7
в виде иных межбюджетных трансфертов	225,8
Выявлено нарушений, выделенных из федерального бюджета в форме межбюджетных трансфертов, из них:	77,9
в виде дотаций	3,4
в виде субсидий	30,3
в виде субвенций	3,2
в виде иных межбюджетных трансфертов	41,0

Основными нарушениями, выявленными в процессе реализации контрольных мероприятий, являются несоблюдение порядка предоставления средств (22,28%), а также нарушение правил ведения учета (20,39%) [5].

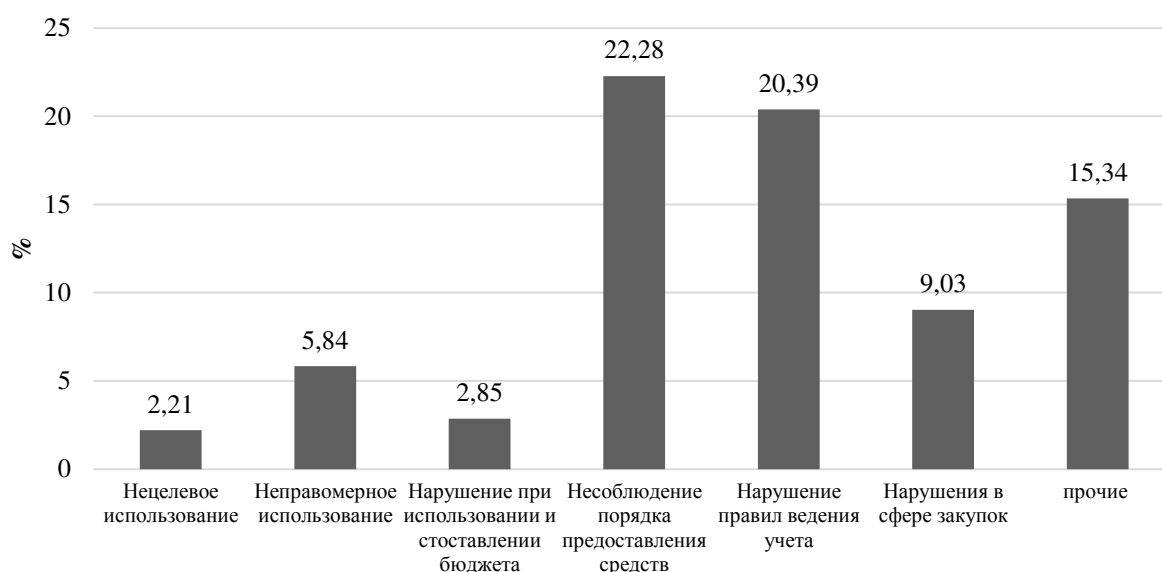


Рисунок 1 – Нарушения, выявленные в результате проведения контроля Федеральным казначейством в 2020 г. [5]

К нарушениям, касающихся несоблюдения условий предоставления средств, относятся такие нарушения как, несвоевременное предоставление отчетов, которые необходимо предоставлять каждый год, о достижении значений результатов регионального проекта, невыполнение мероприятий, включаемых в региональные проекты до определенного ранее сроков, а также не были приняты специальные меры для осуществления возврата

средств бюджетов субъектов РФ в федеральный бюджет в связи с недостижением субъектов РФ определенных значений, закрепленных в паспорте федерального проекта.

Нарушение правил ведения учета связаны с несвоевременным отражением в бухгалтерском учете актов выполненных работ, нарушение при ведении забалансового счета 42 «Бюджетные инвестиции, реализуемые организациями», а также не были в полном объеме реализованы меры по осуществлению аналитического учета информации о целевом использовании средств, выделяемых их федерального бюджета в виде взносов в уставный капитал ПАО [6].

Эффективность реализации контрольных мероприятий, реализуемых Федеральным Казначейством имеет явно положительные тенденции, так как при осуществлении непосредственного финансового контроля Казначейством используются различные современные методики и средства, позволяющие повысить качество проводимых проверок, тем самым, обеспечивая повышение уровня финансовой безопасности страны.

Список использованных источников

1. Гончарик К.А., Сергеева И.А. Дефицит госбюджета, как угроза финансовой безопасности государства // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 144-146.
2. Васильев А.А., Сергеев А.Ю. Основные проблемы финансовой безопасности государства // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №25. - С. 80-83.
3. Белянская О.В., Шепелева Д.В. Особенности выражения и реализации принципов бюджетного контроля // Legal Bulletin. - 2019. – Т.4, №2. – С. 7-14.
4. Постановление Правительства РФ от 01.12.2004 №703 «О Федеральном казначействе» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
5. Основные итоги взаимодействия Казначейства России с финансовыми органами субъектов РФ в 2020 году и новации 2021 года. – URL:// <https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2021/07/main/5.pdf>
6. Обзор недостатков и нарушений, выявленных Федеральным казначейством в ходе осуществления контрольных мероприятий в финансово-бюджетной сфере в отношении главных распорядителей средств федерального бюджета, распорядителей, получателей средств федерального бюджета и органов управления государственными внебюджетными фондами во 2 полугодии 2020 года. – URL:// http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_387806.

КИБЕРПРЕСТУПНОСТЬ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ: СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ

Герцен Анна Андреевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

annagercen5@mail.ru

Аннотация. Рассматривается киберпреступность, как одна из разновидностей экономических преступлений. Анализируются тенденции развития киберпреступлений и влияние кибератак на экономику. Определены основные способы для борьбы с киберпреступностью.

Ключевые слова: киберпреступность, кибератаки, анализ, информация.

CYBERCRIME IN THE MODERN ECONOMY: THE STATE AND TRENDS OF DEVELOPMENT

Herzen Anna Andreevna

Penza State University, Penza

Annotation. The article considers cybercrime as one of the types of economic crimes. The trends in the development of cybercrimes and the impact of cyberattacks on the economy are analyzed. The main ways to combat cybercrime have been identified.

Keywords: cybercrime, cyberattacks, analysis, information.

Киберпреступность – это разновидность экономических преступлений, которые осуществляются через информационно-телекоммуникационные технологии, компьютеры и компьютерные сети.

Целью таких киберпреступлений является завладение ценной информацией, денежными средствами пользователя, хранящиеся на интернет платформе и компьютерах.

Для компаний и государств наибольшую опасность представляют киберпреступления, направленные против целостности, конфиденциальности и доступности компьютерных данных [1].

Мощная волна киберпреступности появилась во время пандемии (Covid-19), начавшаяся в 2019 г., когда большинство компаний и организаций мира перешли на удаленную работу, то есть в онлайн-пространство. Система безопасности организаций не была готова к таким переменам и большинство компаний оказались под ударом хакеров [2].

За 2020 г. количество кибератак возросло в 1,5 раза по всему миру в сравнении с 2019 г., 86% из них были направлены на организации. С нарушением информационной безопасности столкнулись 89% российских предприятий. Такие атаки привели к огромному финансовому вреду не только на уровне компаний и все различных организаций, но и на уровне всей экономики государства и мира. По прогнозам Всемирного экономического форума от такого рода атак потери мировой экономики составили \$2,5 трлн. [3].

Количество атак на промышленные предприятия в мире выросло на 91%, согласно исследованию Positive Technologies за 2020 г. В тройку лидеров потенциальных жертв киберпреступников вошли государственные учреждения, промышленные компании и медицинские организации [6].

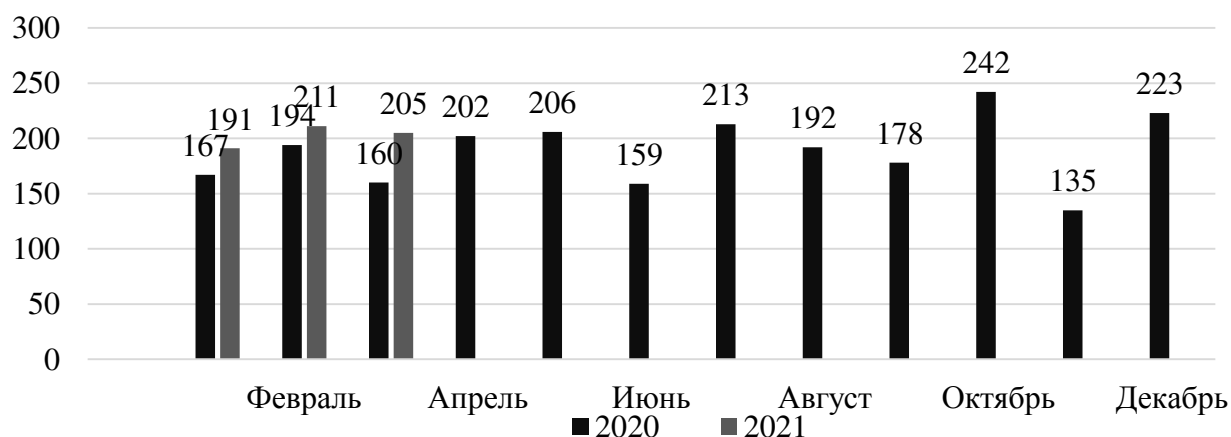


Рисунок 1 – Количество инцидентов в 2020-2021 гг.

Количество киберпреступлений в I квартале 2021 г. в сравнении с аналогичным периодом 2020 г. увеличилось на 17%, а относительно IV квартала 2020 г. прирост составил 1,2%. На организации были направлены 88% атак. Основным мотивом атак как на организации, так и на физические лица по прежнему остается за получение ценной информации и в последствие этого вымогательство денежных средств.

Лидирующую позицию среди всех кибератак на данные занимают атаки, направленные на за получение персональных данных – 36%, на втором месте по привлекательности для взлома занимают учетные данные- 23% и замыкают тройку лидеров коммерческие тайны – 22% [6].

В основном злоумышленникам удается проникнуть в компанию через сотрудников организаций с помощью все различных рассылок на электронную почту. Так, по статистике, 45% сотрудников открывают подозрительные электронные письма, при этом не задумываясь о последствиях.

Участились случаи целенаправленных кибератак. С каждым годом жертвами кибератак становится все больше организаций.

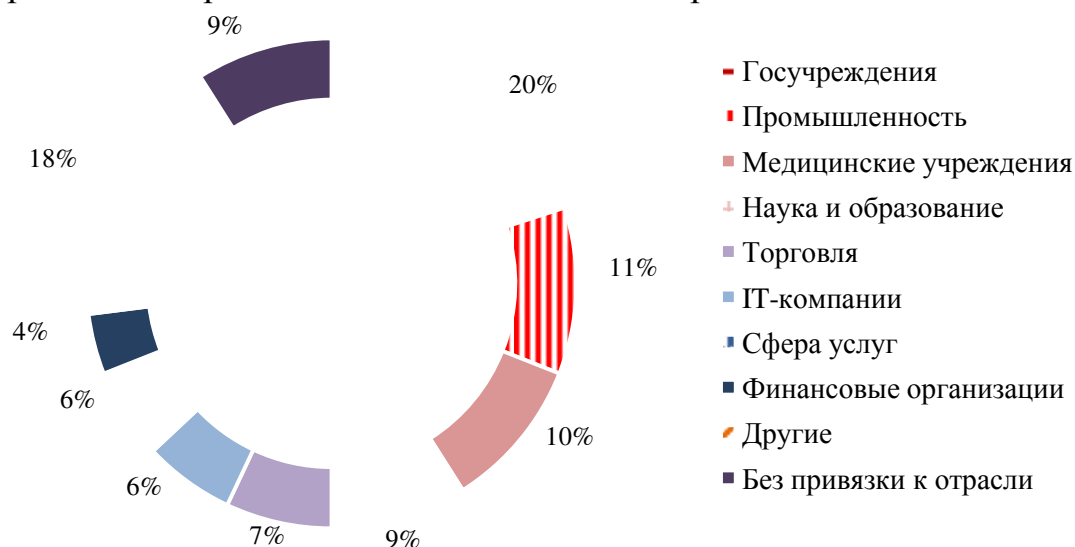


Рисунок 2 – Категории жертв среди организаций за 2021 г.

С 2017 г. лидирующую позицию среди организаций подвергающихся кибератакам занимают госучреждения и на 2021 г. составляет 20% от всех организаций, второе место занимает промышленность - 11 %, на третьем месте расположились медицинские учреждения, чья доля составила 10%.

Участились случаи целенаправленных кибератак, так в ноябре 2021 г. стало известно, что российские организации стали чаще выкупать у хакеров собственные данные. Организация Positive Technologies провела опрос среди 250 специалистов информационной безопасности, 16% респондентов в 2021 г. платили выкуп по итогам целевых атак хакеров. В 2019 г., когда подобный опрос проводился в последний раз, на выплаты такого рода никто не соглашался [7].

Основными последствиями целевых кибератак на Российские компании в 2021 г. стали: простой инфраструктуры – 39%, нарушение бизнес-процессов – 34% случаев, уничтожение или подмена данных – 17%, выплата выкупа злоумышленникам составила 16% случаев от всех киберпреступлений.

Российская экономика из-за многочисленных кибератак на информационную безопасность предприятий и государственных учреждений с каждым годом теряет огромную сумму денег [5].

Данная тенденция прослеживается с 2018 г., когда от деятельности хакеров российская экономика потеряла 1,5 млн. руб., а в 2019 г. эта сумма составила уже 2,5 трлн. руб. На 2021 г. экономисты прогнозируют потери экономики от киберпреступности до 7 трлн. руб. и связывают это все с повышением кибератак на организации и не подготовленность компаний к такому роду экономических преступлений.

Для того, что бы сократить потери денежных средств от кибератак, разработаны все различные рекомендации и способы, которые помогают защитить информацию, хранящуюся на корпоративных компьютерах организаций от взломов хакеров. Способы защиты от хакерских атак перечислены ниже [6].

1. Использование эффективных технических средств защиты:

- системы антивирусной защиты со встроенной изолированной средой («песочницей») для проверки файлов. Они способны выявлять и блокировать вредоносные файлы в электронной почте до момента их открытия кем либо из сотрудников;

- SIEM-решения. Помогает выявить злонамеренную активность и попытки взлома информационной безопасности;

- системы глубокого анализа сетевого трафика. Она применяется для обнаружения целевых атак. Помогает обнаружить ранее факты взлома;

- специализированные сервисы анти-Ddos.

2. Защита данных:

- не рекомендуется хранить информацию в открытом доступе;

- на регулярной основе создавайте резервные копии систем отдельно от рабочих систем;

- используйте различные учетные записи, а также используйте сложные пароли.

3. Контролируйте безопасность систем:

- своевременно обновляйте программное обеспечение по мере выхода патчей;

- повышайте осведомленность сотрудников о информационной безопасности;

- регулярно проводите тестирование на выявление новых атак на внутреннюю структуру;

- проводите анализ защищенности веб-приложений, включая анализ исходного кода.

Таким образом, если организации будут выполнять рекомендации по обеспечению безопасности своей информации хранящейся на компьютерах, то риск кражи, взлома, стирание данных, а также вымогательство денежных средств должно минимизироваться.

Список использованных источников

1. Варламов Д.Ю., Сергеев А.Ю. Вызовы цифровой экономики // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 216-218.

2. Киберпреступность COVID-19: риски и ответные меры // United Nations Office on Drugs and Crime, 2020. - URL.: https://мвд.рф/upload/site151/doc/UPN_OON._Doklad_Prestupnost_i_Covid.pdf.

3. Конакова А.О., Сергеева И.А. Современное состояние киберпреступности в Российской Федерации // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 109-111.

4. Белякова И.М., Добрина Т.Б. Проблема расследования экономических преступлений, совершенных с использованием информационных технологий и сетевого пространства // Эпоха науки. - 2018. - №14. - С. 27-32.

5. Ефремова А.А., Тактарова С.В. Механизмы обеспечения информационной и экономической безопасности банка // Актуальные вопросы управления. Сборник статей по материалам научно-практической конференции. - Пенза, 2020. - С. 47-50.

6. Запечников С.В., Милославская Н.Г., Толстой А.И., Ушаков Д.В. Информационная безопасность открытых систем. В 2-х т. Т.2 - Средства защиты в сетях. – М.: ГЛТ, 2019. – 558 с.

7. Данные о киберпреступлениях на организации Positive Technologies 2021 г. – URL.: <https://www.ptsecurity.com/ru-ru>.

ОСНОВНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ В ФИНАНСОВОЙ ПОЛИТИКЕ ПО УСТРАНЕНИЮ УГРОЗ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

*Адельшина Кристина Эдуардовна*¹, *Тактарова Светлана Викторовна*²
^{1, 2} *ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза*
¹ *adelshina_kri@rambler.ru*, ² *staktarova@yandex.ru*

Аннотация. Финансовая политика является важнейшей частью государственной политики. Основная направленность финансовой политики – способствовать развитию экономики страны, что особенно важно в условиях роста инфляции, обесценивания национальной валюты и сокращения прямых иностранных инвестиций.

Ключевые слова: национальная безопасность, приоритеты национальной безопасности, угрозы безопасности, инфляция, инвестиции в основной капитал, импорт

MAIN PRIORITIES IN FINANCIAL POLICY TO ELIMINATE THREATS TO THE NATIONAL SECURITY OF THE STATE

*Adelshina Kristina Eduardovna*¹, *Taktarova Svetlana Viktorovna*²
^{1, 2} *Penza State University, Penza*

Annotation. Financial policy is an essential part of public policy. The main focus of financial policy is to contribute to the development of the country's economy, which is especially important in conditions of rising inflation, depreciation of the national currency and a reduction in foreign direct investment.

Keywords: national security, national security priorities, security threats, inflation, investment in fixed assets, imports

На сегодняшний день мировая экономика переживает период стагнации. Обесценивается национальная валюта, снижаются потоки инвестиций, усиливается разрыв между виртуальным сектором экономики и реальным.

Рассматривая вопрос разрыва виртуальной и реальной экономики необходимо отметить, что данное явление представляет реальную угрозу и чревато непредсказуемыми потрясениями. Оно проявляется в том, что оборот торговли в сети «Интернет» в январе 2021 г. в России вырос на 49% по сравнению с январем 2020 г., а оборот материальных и нематериальных товаров услуг увеличился всего на 5-7% [2].

В финансовой политике можно выделить следующие главные приоритеты, которые способствуют устранению угроз национальной безопасности (рисунок 1) [8].

Высокий уровень инфляции может угрожать социальной стабильности страны, приведет к сокращению инвестиций, т.е. национальная безопасность подвергнется риску. По итогам августа 2021 г. рост цен в годовом выражении достиг 6,7%. За последние 5 лет инфляция была выше только в августе 2016 г. (6,9%). Увеличение инфляции влечет за собой обесценивание национальной валюты [7].



Рисунок 1 – Приоритеты финансовой политики, способствующие устранению угроз национальной безопасности

В 2020 г. российский рубль вышел на 2-е место по волатильности мировых валют к доллару США. Обвал курса произошел на фоне падения цен на нефть. И несмотря на то что сейчас наблюдается снижение волатильности, большинство аналитиков, как одной из мер ЦБ ожидают рост ключевой ставки в 4 кв. 2021 г. или 1 кв. 2022 г. Результатом будет высокая волатильность рубля. Валютный коридор может быть в пределах 68-80 руб. за 1\$ и 77-94 руб. за 1€ [5].

Прирост инвестиций в основной капитал повышает конкурентоспособность страны на зарубежном рынке. В январе-июне 2021 г. инвестиции в сравнении с январем-июнем 2020 г. увеличились на 7,3% и составили 7,8 трлн. руб. [3]. Строительство инфраструктуры сегодня является важным фактором социально-экономического развития России, поэтому необходимо привлекать в данную сферу как можно больше инвестиций. В первое полугодие 2021 г. инфраструктурные инвестиции увеличились на 8% и составили 116 млрд. руб. Также увеличение темпов вакцинации способствует увеличению инвестиций в жилищное строительство. В первое полугодие 2021 г. инвестиции данной сферы составили 305 млрд. руб. [3].

Зависимость российской экономики от импорта технологий представляет угрозу для конкурентоспособности страны и ее национальной безопасности.

В первом полугодии 2021 г. импорт составил \$137,6 млрд., увеличившись на 28,4%. Увеличение импорта может исказить торговый баланс страны и обесценить валюту [3].

Прямые иностранные инвестиции – одна из форм международного движения капитала. Они способствуют созданию новых рабочих мест, повышению квалификационных навыков, росту участия страны в международном разделении труда. Однако прямые иностранные инвестиции имеют и недостатки, такие как вытеснение национальных предприятий с местного рынка, «отток умов». Поэтому необходимо обеспечивать должный контроль.

На конец 2020 г. величина ПИИ составила \$1,4 млрд., что более чем в 20 раз меньше аналогичного период предыдущего года (\$28,9 млрд.) [6].

Федеральный закон от 29.04.2008 №57-ФЗ «О порядке осуществления иностранных инвестиций в хозяйственные общества,

имеющие стратегическое значение для обеспечения обороны страны и безопасности государства» ужесточает контроль над ПИИ, которые поступают на российские предприятия из стратегических отраслей [4].

На данный момент более 40 видов деятельности являются стратегическими, например: работа в атомной, военной, авиационной сферах, нефтегазовая промышленность.

В документе разъясняются причины предварительного согласования операций иностранных инвесторов при приобретении акций российских предприятий из стратегически важных отраслей.

В заключение можно отметить, что для обеспечения национальной безопасности страны необходимо устранить дисбалансы в экономике Российской Федерации, увеличивать конкурентные преимущества и повышать эффективность стратегического управления развития экономики.

Список использованных источников

1. Указ Президента РФ от 02.07.2021 №400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Федеральная служба государственной статистики. Социально-экономическое положение России. Январь – июль 2021 г. – URL.: <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-07-2021.pdf>.
3. Федеральная таможенная служба: данные об экспорте-импорте России за январь-июнь 2021 года – URL.: https://customs.gov.ru/press/federal/document/297818#_ftn3.
4. Федеральный закон от 29.04.2008 №57-ФЗ «О порядке осуществления иностранных инвестиций в хозяйственные общества, имеющие стратегическое значение для обеспечения обороны страны и безопасности государства» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
5. RBC. «Нестабильно тяжелое состояние» – URL.: <https://www.rbc.ru/newspaper/2020/03/19/5e72431a9a7947446267a1b2>.
6. RBC. «Вложения иностранцев в российские компании» – URL.: <https://www.rbc.ru/economics/19/01/2021/6006e0609a79472ba73d18f2>.
7. Субботина А.О., Сергеев А.Ю. Современные угрозы финансовой безопасности // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 139-142.
8. Федосеева В.Е., Сергеева И.А. Роль финансовой политики в обеспечении экономической безопасности государства // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 112-114.

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ РИСКИ И ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ОРГАНИЗАЦИЙ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ

Трушкина Кристина Андреевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

kristinatrush251016@gmail.com

Анотация. Данная статья рассказывает о видах предпринимательских рисков предприятий, а также о государственной поддержке бизнеса в Российской Федерации. В ней рассмотрены некоторые виды поддержки такие как: образовательная, консультационная, имущественная, финансовая и другие.

Ключевые слова: предпринимательские риски, государственная поддержка, субсидии, гаранты, льготное кредитование, упрощённая система налогообложения.

BUSINESS RISKS AND GOVERNMENT SUPPORT OF ORGANIZATIONS DURING THE PANDEMIC

Trushkina Kristina Andreevna

Penza State University, Penza

Anotation. This article describes the types of entrepreneurial risks of enterprises, as well as state support for business in the Russian Federation. It examines some types of support such as: educational, consulting, property, financial and others.

Keywords: entrepreneurial risks, government support, subsidies, guarantors, concessional lending, simplified taxation system.

Самой насущной проблемой в настоящее время является существование и распространение в современном мире пандемии COVID-19 и преодоление предпринимательских рисков. В независимости даже от пандемии у многих русских классиков экономической теории существует такое выражение как «предпринимательство – это рисковая деятельность». Так что же такое предпринимательские риски?

Предпринимательские риски – это риск, возникающий при любых видах предпринимательской деятельности, вследствие чего является снижение или полной потери прибыли [5].

Существует множество видов предпринимательских рисков, но наиболее актуальными являются внешние и внутренние риски [6].

Внешние риски – это риски, не возникающие в пределах организации, а воздействующие на ее деятельность из вне. К таким рискам можно отнести [4]:

1. Инфляционный и дефляционный риск. Это риск ухудшения экономического состояния предприятия, снижения или не получение прибыли, вследствие повешения уровня инфляции и дефляции.

2. Социальные риски. Риск воздействия на общество людей, приводящие к экономическим и имущественным потерям.

3. Страновые риски. Риски, связанные с политической, социально-экономической ситуации в стране, действиями которых может кардинально повлиять на предпринимательскую деятельность организаций.

4. Экологические риски. Риски, независимые от деятельности человека, то есть природного характера. А также существуют негативные экологические риски, вследствие воздействия человека.

5. Валютный риск. Вероятность потери получения будущей прибыли, при изменении курса валют.

Внутренние риски – это события, происходящие на самом предприятии. К таким рискам можно отнести [4]:

1. Управленческие риски – это процесс принятия решений по оптимизации управления предприятием.

2. Финансовые риски. Деятельность, направленная на преодоление неблагоприятных финансовых потерь, при существовании финансовой деятельности предприятия.

3. Технологические риски – это риски, связанные с моральным износом оборудования и непрофессиональной деятельностью персонала.

4. Инновационные риски. Возможность возникновения неблагоприятных ситуаций в деятельности предприятия, в процессе реализации инновационного проекта.

В настоящее время одним из глобальных проблем организаций является преодоление пандемии. В последствии этого многие предприятия были вынуждены приостановить или совсем закрыть свою деятельность. Из-за этого произошло сокращение потребительского спроса на товары и услуги. В результате появилась массовая безработица.

В целях получения оценки влияния коронавируса на предпринимательскую деятельность в 2020 г. РБК провел опрос среди предпринимателей. Были заданы такие вопросы [3]:

1. Ощутила ли Ваша компания влияния пандемии COVID-19?

На этот вопрос РБК ответили более 150 крупных предпринимателей России. 63% опрошенных высказались за негативное влияние коронавируса на их деятельность. 21% - за позитивное влияние COVID-19 на их организации. 5% ответили «НЕТ», что говорит о нейтральном воздействии и 11% предпочли не отвечать на поставленный вопрос.

2. Что конкретно повлияло на состояние бизнеса Вашей компании?

- 56% - проблемы в виде ограничений мер по работе организации и перемещения сотрудников;
- 54% - снижение потребительского спроса;
- 39% - изменение потребительской модели населения;
- 36% - снижение курса рубля.

Для решения данных проблем необходимо мыслить и проводить работу на опережение ситуации. Руководитель должен осуществлять антикризисное управление и предпринимать все меры для выявления этих рисков. В том числе для повышения деятельности организации проводить обучение своего персонала на специальных тренингах и курсах. Также Правительство Российской Федерации не остается в стороне и различными способами осуществляет поддержку предприятиям.

Для реализации устранения проблем у предприятий, связанных с пандемией, в Российской Федерации предусмотрены следующие формы государственной поддержки:

1. Имущественная. Данная поддержка предполагает в себе предоставление права пользования имуществом, оборудованием, земельными участками, инструментами и инвентарем на льготных условиях.

2. Консультационная. Государство Российской Федерации в целях поддержки предпринимательства и грамотного введения бизнеса организует курсы, различные тренинги, консультации по обучению предпринимателей в связи с уменьшением и предотвращением рисков.

3. Образовательная. Данный метод поддержки направлен на привлечение высококвалифицированных кадров и переобучение имеющихся сотрудников предприятия.

4. Финансовая. Помощь предпринимателем в финансовой сфере. Государство предлагает несколько путей поддержки: субсидии и гранты, льготное кредитование и упрощение система налогообложения.

Одно из последних предоставлений данной поддержки государства регулируется Постановлением Правительства от 28.10.2021 №1849 на выплату 38,5 млрд. руб. в поддержку предпринимательства. Это программа подразумевает единовременную выплату в виде МРОТ (12792 руб.) на каждого официально устроенного работника на предприятиях по данным за полугодие [1].

Государство Российской Федерации обеспечивает выдачу в текущем году грантовой поддержки в размере 200-500 тыс. руб. в значимости от исполнения бизнес-проекта и региона.

Постановление Правительства от 28.10.2021 №1850 подразумевает выдачу льготных кредитов под 3% годовых [2].

В 2021-2024 гг. предприниматель могут воспользоваться такой государственной поддержкой, как нулевые налоговые каникулы.

Каждый предприниматель, выйдя на рынок подразумевает, что столкнется с различными видами рисков, которые ему придется решать. Уметь оценить степень риска и выхода из него является главной задачей предприятий. В помощь предпринимателям и стабилизации обстановки в стране Правительство оказывает государственные виды поддержек.

Список использованных источников

1. Постановление Правительства Российской Федерации от 28.10.2021 №1849 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 7 сентября 2021 г. №1513» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.

2. Постановление Правительства Российской Федерации от 28.10.2021 №1850 «О внесении изменений в Правила предоставления субсидий из федерального бюджета российским кредитным организациям на возмещение недополученных ими доходов по кредитам, выданным в 2021 году юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на восстановление предпринимательской деятельности» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.

3. РБК Исследование рынков за 2020 год «Исследование влияния пандемии COVID-19 на российский бизнес».

4. Васин С.М., Шутов В.С. Управление рисками на предприятии: учебное пособие. - М.: КноРус, 2018. - 352 с.

5. Уланова О.В., Тактарова С.В. Управление и минимизация рисков на предприятии // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 245-248.

6. Корягина А.А., Сергеев А.Ю. Предпринимательские риски как один из компонентов управления бизнесом в экономической безопасности // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 206-208.

АНАЛИЗ РЫНКА ТРУДА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Солдатова Светлана Сергеевна¹, Кобзев Дмитрий Алексеевич²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ sssoldatova@mail.ru, ² aleksei.kobzev@mail.ru

Аннотация. Статья посвящена оценке тенденций развития рынка труда Пензенской области, анализу динамика центральных показателей, характеризующих состояние рынка труда региона в нынешних условиях.

Ключевые слова: рынок труда; человеческий капитал; трудовые ресурсы; безработица; занятость.

ANALYSIS OF THE LABOR MARKET OF THE PENZA REGION IN MODERN CONDITIONS

Soldatova Svetlana Sergeevna¹, Kobzev Dmitriy Alekseevich²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article is devoted to the assessment of trends in the development of the labor market of the Penza region, the analysis of the dynamics of the main indicators characterizing the state of the labor market of the region in modern conditions.

Keywords: labor market; human capital; labor resources; unemployment; employment

Рынок труда является одним из основных макроэкономических показателей, характеризующих уровень развития экономики, как отдельного региона, так и государства в целом. Динамика развития ситуации на рынке труда во многом предопределяет уровень жизни населения, социально-экономическую обстановку в стране. Исторически так сложилось, что от количественных и качественных показателей трудовых ресурсов организации зависит общая экономическая эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия. На сегодняшний день человеческий капитал является важнейшим бизнес ресурсом, так как именно от профессиональных, творческих и личностных характеристик персонала напрямую зависит успех научно-технических инноваций и организационно-управленческих преобразований.

В непростых условиях 2020-2021 гг., обусловленных пандемией COVID-19 и введением ряда ограничительных мер, как на территории Рос-

сийской Федерации, так и международном экономическом пространстве, государство нацеливает силы на поддержку национальной экономики, в том числе на обеспечение надежного и стабильного функционирования рынка труда.

Задачами государственного регулирования рынка труда выступают: обеспечение максимальной занятости населения; сокращение безработицы; создание новых рабочих мест; совершенствование системы образования; предоставление социальной помощи безработным [3, 4].

Необходимость решения проблем, существующих на рынке труда, обусловлена сразу несколькими факторами, а именно:

- во-первых, тем, что рынок труда выступает одним из главных составляющих элементов, обеспечивающих региональную экономическую безопасность субъектов РФ;

- во-вторых, кризис пандемии коронавируса внес серьезные изменения в перспективы развития человеческого капитала, из-за чего органам власти Пензенской области необходимо применение мероприятий, направленных на стимулирование роста занятости и снижения безработицы населения в регионе.

Для того, чтобы провести анализ рынка труда Пензенской области в современных условиях, обратимся к графику на рисунке 1, где изображены основные показатели за период 2018-2020 гг.

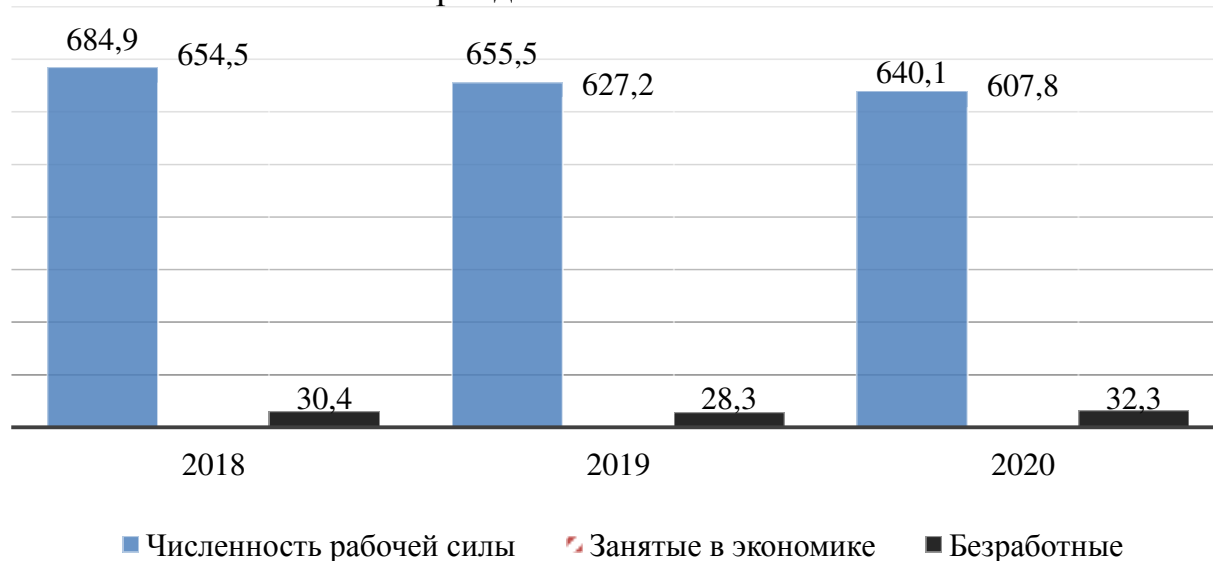


Рисунок 1 – Динамика ключевых показателей рынка труда Пензенской области в 2018-2020 гг., тыс. человек [5]

Исходя из данных, представленных на рисунке 1, можно выделить следующие тенденции на рынке труда Пензенского региона:

- численность рабочей силы снизилась с 684,9 тыс. человек до 640,1 тыс. человек, что связано с демографическими факторами движения населения;

- численность занятых в экономике региона снизилась с 654,5 тыс. человек до 607,8 тыс. человек, что связано, как с демографиче-

скими факторами движения населения, так и с экономической неустойчивостью сектора малого предпринимательства;

– численность безработных в 2018-2019 гг. снизилась с 30,4 тыс. человек до 28,3 тыс. человек, однако в 2020 г. зафиксирован рекордное число безработных – 32,3 тыс. человек. В процентном отношении уровень безработицы в региональной экономике Пензенской области увеличился с 4,3% до 5%.

Еще одним показателем рынка труда является изменение среднемесячной заработной платы (рисунок 2).

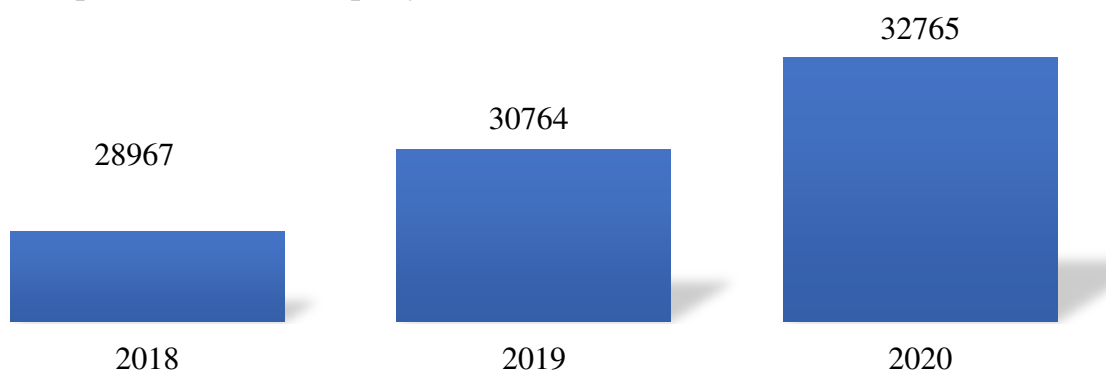


Рисунок 2 – Динамика среднемесячной заработной платы в Пензенской области за 2018-2020 гг., руб. [5]

Анализ статистических данных показал, что размер среднемесячной заработной платы в регионе стабильно растет, но при этом, оценка динамики изменения реальной заработной платы в пензенской экономике не внушает оптимизма: так в течение 2020 г. данный рост оценивается лишь +2,9%, а в 2019 г. +1,9%) [5].

Еще одним индикатором, оценивающим уровень развития рынка труда, является распределение структуры занятых по видам экономической деятельности (рисунок 3).

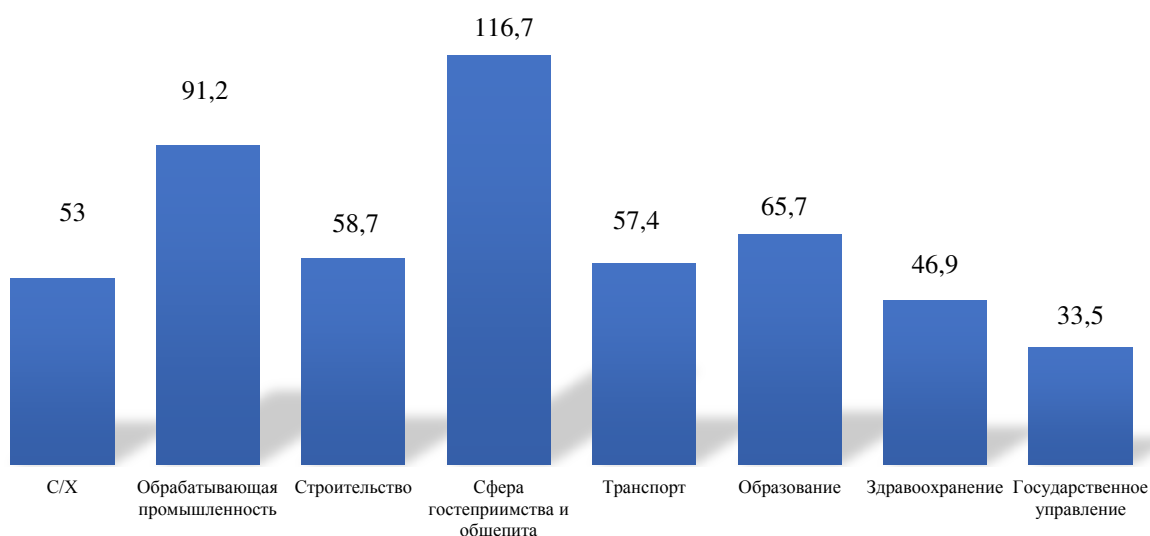


Рисунок 3 – Структура занятости в Пензенской области по видам экономической деятельности (данные за 2020 г.), в тыс. человек [5]

Такое положение на рынке труда, требует государственное вмешательство, возникает необходимость активизации основных факторов, которые обеспечивают эффективное развитие экономики [2].

Главной проблемой на рынке труда в Пензенской области, в период 2020-2021 гг. являлся именно рост безработицы, что частично связано с последствиями пандемии коронавирусной инфекции, и ее негативного воздействия на макроэкономическую стабильность всей российской экономики, а так же мирового экономического пространства. Рекордное число лиц, которые признаны безработными, было зафиксировано в мае 2020 г. Лишь в октябре 2020 г. количество безработных, которые сняты с учета в течение месяца, превышала количество лиц, которые были признаны безработными [1].

В течение 2020 г. органами власти принимались активные действия и мероприятия по социальной защите граждан, особое внимание уделялось социальной поддержки безработных, потерявших работу в период пандемии. Основная цель данных мероприятий – устранить последующее отрицательное влияние роста безработицы на социально-экономическое развитие общества, не допустить социально-политической дестабилизации в стране.

В заключение отметим, что текущая ситуация на рынке труда Пензенской области остро нуждается в разработке и реализации ряда организационно-технических мероприятий.

Список использованных источников

1. Коронавирус перевернул рынок труда в России // Сайт «Лента.ру». - URL.: <https://lenta.ru/articles/2020/05/25/rabota>.
2. Алымова А.К. Система государственного регулирования занятости и безработицы в Российской Федерации // Профессиональная ориентация. - 2018. - №2.
3. Сайдулаев Д.Д., Магомадов Ш.А. Рынок труда и современное состояние безработицы в Российской Федерации // Профессиональная ориентация. - 2018. - №2.
4. Бартлин Е.А. Об экономическом механизме реализации государственной политики занятости в России // Уровень жизни населения регионов России. - 2018. - №2(208).
5. Электронные версии публикаций. - URL.: https://pnz.gks.ru/publications_electronic_versions.
6. Тактарова С.В. Научные основы регулирования сельского рынка труда // Актуальные проблемы современного менеджмента социально-экономических систем. Сборник статей Всероссийской научно-практической конференции. Под редакцией С.В. Тактаровой, В.Ю. Синявина. - 2019. - С. 3-9.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Солдатова Светлана Сергеевна¹, Наумова Мария Андреевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
sssoldatova@mail.ru¹, naumova.masha2018@yandex.ru²

Аннотация. В статье представлена краткая характеристика процесса цифровизации экономического пространства в России, выделены проблемы данного процесса, представлены возможные пути решения

Ключевые слова: цифровизация, экономические процессы, цифровая экономика

FOOD SECURITY OF THE PENZA REGION

Soldatova Svetlana Sergeevna¹, Naumova Maria Andreevna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article presents a brief description of the process of digitalization of the economic space in Russia, highlights the problems of this process, and presents possible solutions

Keywords: digitalization, economic processes, digital economy

На сегодняшний день общество находится на стадии постиндустриального развития, требуется все больше коренных изменений в сфере производства и реализации товаров, возникает потребность в модернизации трудовых процессов. Организация торговли с использованием интернет-магазинов, электронная коммерция, безналичные платежи – все эти явления обусловлены процессом цифровизации экономического пространства, то есть активного внедрения цифровых технологий в различные сферы жизнедеятельности человека.

Расширяются возможности создания инновационных продуктов, ускоряются процессы передачи и обработки информации, совершенствуются процессы взаимодействия участников рынка, происходит переход к цифровой экономике, которая, по определению Всемирного банка, представляет собой систему экономических, социальных и культурных отношений, основанных на использовании цифровых информационно-коммуникационных технологий. [1]

Цифровая трансформация государства, общества и бизнеса – один из национальных приоритетов России на ближайшее десятилетие. В рамках реализации Указов Президента Российской Федерации от 07.05.2018 №204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и от 21.07.2020 №474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» Правительством Российской Федерации была сформирована национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденная протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 04.06.2019 №7 [2].

В паспорте национального проекта прописаны основные цели и задачи по формированию и развитию цифровой инфраструктуры в России, что позволит вывести экономику страны на новую ступень развития, повысить уровень качества жизни населения [2].

Первоначально программа предусматривала внедрение более 3,5 трлн. руб. из бюджета РФ и внебюджетных источников за 2019-2024 гг. На сегодняшний день выделено 1099,6 млрд. руб. из федерального бюджета, 535,3 млрд. руб. – из внебюджетных источников, что в общей сложности составило 1634, 9 млрд. руб. [2].

По распоряжению от 29.03.2018 №528-р из резервного фонда Правительства России были выделены бюджетные ассигнования в размере 3040,4 млн. руб. на финансирование первоочередных мероприятий по направлениям «Информационная инфраструктура», «Формирование исследовательских компетенций и технологических заделов», «Информационная безопасность» программы «Цифровая экономика Российской Федерации» [3].

Отставание темпов цифровизации российской экономики от общемировой динамики создаст серьезные риски для национальной безопасности страны. Так как в современных нестабильных макроэкономических и геополитических условиях, характеризующихся ростом числа военных конфликтов, а так же усилением протекционистской политики и информационной войны, положение страны на мировой арене во многом определяется ее способностью противостоять внешним негативным факторам. Возникает острая потребность в масштабном инновационном развитии России, ускорении темпов научно-технического прогресса, в том числе направленных на цифровое пространство [5].

Необходимо подчеркнуть, что при переходе к цифровой экономике, государству приходится сталкиваться с серьезными проблемами, затормаживающими процесс, например:

- низкий уровень грамотности населения в использования сетевых информационных ресурсов и цифровых платформ;
- дефицит высококвалифицированных специалистов в сфере ИТ-технологий, и как следствие низкий уровень обеспеченности отечественными разработками онлайн-платформ и информационных ресурсов;
- отсутствие равномерного доступа физических и юридических лиц к сети Интернет на достаточно большой территории РФ;
- разная степень готовности регионов к переходу на «цифру», вследствие неравномерного социально-экономического развития российских регионов, что существенно затормаживает цифровизацию экономики страны;
- низкий уровень безопасности информационных ресурсов, и слабая юридическая база в сфере пресечения и наказания преступлений в цифровой [4].

Конечно, все вышеперечисленные проблемы тесно взаимосвязаны между собой, одна вытекает из другой. Очевидно, что в России должна быть разработана и эффективно внедрена комплексная система информационной безопасности, что даст положительный импульс прогрессу в сфере

цифровизации, и значительно улучшит динамику развития российской экономики в целом.

В национальном проекте «Цифровая экономика РФ» прописана программа мероприятий, нацеленных на решение основных проблем в данной сфере. Например, как один из механизмов решения проблемы кадрового обеспечения, предлагается создание бесплатных курсов по программированию для школьников. Правительство считает, что подготовка IT-кадров – это стратегическое направление, и что курсы по программированию станут стимулом для молодежи связать свою профессиональную деятельность с IT-сферой [3].

В заключение отметим, что цифровизация экономического пространства – неизбежный исторический процесс, который с разной степенью успеха идет практически во всех странах мира. Нашей стране, как крупной ведущей державе, просто необходимо активно заниматься проблемами расширения сферы применения информационных ресурсов и цифровых механизмов во всех сферах жизнедеятельности, что позволит ускорить процесс перехода к цифровой экономике и внедрению современных цифровых технологий в социальную инфраструктуру.

Список использованных источников

1. Данилова Н. Ф., Сараева И. В. Глобальное цифровое пространство: перспективы и угрозы для экономического развития стран – URL.: <https://cyberleninka.ru/article/n/globalnoe-tsifrovoe-prostranstvo-perspektivy-i-ugrozy-dlya-ekonomicheskogo-razvitiya-stran/viewer>
2. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденная президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 04.06.2019 №7. – URL.: <https://digital.gov.ru/ru/activity/directions/858/#section-docs>.
3. Официальный сайт Правительства Российской Федерации. – URL.: <http://government.ru/rugovclassifier/section/2649>.
4. Павлова И. В., Моисеев В. О. Цифровая экономика: проблемы и перспективы // Электронный научный журнал «Вектор экономики». – 2019. - №11. – URL.: http://www.vectoreconomy.ru/images/publications/2019/11/innovationmanagement/Pavlova_Moiseev.pdf.
5. Тактарова С.В., Копысова М.А. Защита интеллектуальных прав в условиях цифровизации экономики: таможенный аспект // Актуальные проблемы внешнеэкономической деятельности и таможенного дела. Сборник статей по материалам Международной научно-практической конференции. Под ред. С. В. Тактаровой, С. А. Агамагомедовой. - 2020. - С. 236-240.

ИНДИКАТИВНЫЙ АНАЛИЗ УРОВНЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНОВ РОССИИ

Солдатова Светлана Сергеевна¹, Солдатова Виктория Валерьевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
sssoldatova@mail.ru¹, vika_soldatova.2020@mail.ru²

Аннотация. В статье рассматриваются показатели, характеризующие экономического состояния регионов России с целью определения угроз, влияющих на уровень их экономической безопасности.

Ключевые слова: экономическая безопасность, индикаторы, анализ, развитие регионов.

INDICATIVE ANALYSIS OF THE LEVEL OF ECONOMIC SECURITY OF RUSSIAN REGIONS

Soldatova Svetlana Sergeevna¹, Soldatova Victoria Valeryevna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article examines the indicators characterizing the economic state of the regions of Russia in order to determine the threats affecting the level of their economic security.

Keywords: economic security, indicators, analysis, regional development.

Экономическая безопасность региона представляет собой совокупность условий, а также факторов, которые характеризуют экономическое состояние в данный момент, а также ее стабильность и поступательное развитие на будущее [1]. Исходя из практики финансово-экономического управления, анализ ситуации в регионах должен основываться на комплексном анализе показателей безопасности в сфере экономики, данные показатели позволяют выявлять, качественно и количественно оценивать будущие угрозы, а также реализовать комплекс мер по стабилизации ситуации. Основным условием развития какого-либо уровня социально-экономической системы на территории нашей страны является экономическая безопасность в регионах России, она проявляется в процессе обеспечения устойчивости этой системы в рамках конкретных показателей экономической безопасности, поэтому государство должно постоянно заниматься оценкой угроз экономической безопасности [2].

У показателей экономической безопасности есть отличительные особенности, отражающие ключевые аспекты социально-экономического развития региона, соответствующие перечню угроз, которые дестабилизируют экономическую ситуацию в регионе. Чтобы оценить степень защиты региональной экономики от внешних и внутренних угроз, следует опираться на предельные значения, которые используются в социально-экономических показателях. Экономической безопасности регионов в настоящее время оценивается на основе индикативного метода [4].

Используемые индикаторы должны быть высокочувствительными к процессам, происходящим в экономике, это позволит анализировать тренд и оценивать индикаторы во временной динамике. Существует множество групп показателей экономической безопасности регионов. На рисунке 1

представлен перечень основных индикаторов, используемых для оценки экономической безопасности региона.



Рисунок 1 – Группы объектов индикативного анализа экономической безопасности региона [5]

Уровень экономической безопасности в регионах снижается за счет негативных факторов, они заключаются в структурной деформации территориальных связей, что может быть вызвано пропорциональными несоответствиями развития и условий в рыночной экономике, а также низким уровнем конкурентоспособности экономики региона.

Регионы с превышающими пороговыми значениями характеризуются, как кризисные. Ситуация в регионах характеризуется негативными изменениями в воспроизводственных процессах, а также социальных сферах, экономических и окружающей среде, все это угрожает хорошему качеству жизни населения [3]. Снижение уровня экономической безопасности по регионам, может привести к негативным последствиям развития экономики страны в целом, так как заключается в снижении уровня эффективности деятельности предприятий, сокращении объемов производства [2].

РИА Новости заказали экспертам составить рейтинг российских регионов, на основе их социально-экономического развития в 2020 г. [7]. Лидерами первой десятки, с интегральным рейтингом выше 80 баллов, как и ранее являются г. Москва (83,9 баллов) и г. Санкт-Петербург (80,3 баллов). Рейтинг Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и Московской области по итогам 2020 г. показал отметки выше 70,0 баллов и составляет 74,7 балла и 71,3 балла соответственно. В первую десятку рейтинга, также входят: Свердловская область (62,1 балла), Ленинградская область (60,5

балла), Красноярский край (58,3 балла) и Краснодарский край (58,2 балла) и Ямало-Ненецкий автономный округ (65,3 балла).

Отметим, что сравнивая 2020 г. с 2019 г., изменения состава первой десятки затронули только Тюменскую область, которая опустилась с 10-го места на 11-е, а вместо нее в первую десятку вошел Красноярский край, он поднялся с 12-го на 9-е место [7]. Нижняя часть рейтинга также продемонстрировала стабильность: Карачаево-Черкесская Республика (16,1 балла), Республика Калмыкия (14,3 балла), Республика Алтай (14,2 балла), Республика Тыва (12,2 балла), Еврейская автономная область (10,6 балла) [7].

Таким образом, на основании всего выше сказанного можно сделать вывод, что индикативный метод в настоящее время является наиболее популярным для того чтобы оценить экономическую безопасность регионов, данная оценка основана на сравнении фактических значений показателей с их предельными значениями. Основными преимуществами данного метода оценки являются ее доступности и ясности. Использование данного метода позволяет оптимизации управления безопасностью экономики на любом уровне. Мониторинг и анализ отдельных показателей экономической безопасности дает возможность более точно выявлять элементы склонные к изменчивости, которые требуют срочных управленческих мер.

Список использованных источников

1. Криворотов В.В., Калина А.В., Эриашвили Н.Д. Экономическая безопасность государства и регионов: учебное пособие для студентов вузов. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2018. - 351 с.
2. Рузметов С.А., Нарожная Т.А. Диагностика и анализ экономической безопасности региона // Молодой ученый. - 2020. - №23(313). - С. 444-445.
3. Скобцова А.С. Вопросы оценки экономической безопасности государства // Санкт-Петербургский научный вестник. - 2021. - №1(10). - С. 10.
4. Емелькина М.Я., Тактарова С.В. Инновационный фактор обеспечения устойчивого экономического развития региона (на примере Пензенской области) // Актуальные вопросы управления. Материалы научно-практической конференции. Под редакцией С.В. Тактаровой, Г.Н. Тугускиной. - 2020. - С. 3-6.
5. Индикативный анализ показателей экономической безопасности РФ / CYBERLENINKA. – URL.: <https://cyberleninka.ru/article/n/indikativnyy-analiz-pokazateley-ekonomicheskoy-bezopasnosti-rf>
6. Индикаторы экономической безопасности региона / CYBERLENINKA. – URL.: <https://cyberleninka.ru/article/n/indikatory-ekonomicheskoy-bezopasnosti-regiona-2>.
7. Рейтинг социально-экономического положения регионов – 2021 / РИА РЕЙТИНГ. – URL.: <https://riarating.ru/infografika/20210531/630201353.html>.

О ФОРМИРОВАНИИ УСЛОВИЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

*Матвеев Александр Олегович*¹, *Мизюркина Людмила Алексеевна*²
^{1, 2} *ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза*
¹ *A.O.Matveev@yandex.ru*, ² *la241059@inbox.ru*

Аннотация. Важным направлением формирования условий организации производства в целях повышения уровня экономической безопасности предприятия является учет таких факторов как, во-первых, максимальная экономическая эффективность, получаемая за счет правильно реализованной системы организации производства, во-вторых, предприятие заинтересованно только в тех затратах, которые позволят получить максимальный доход либо уменьшить расходы будущих периодов.

Ключевые слова: экономическая безопасность предприятия, бережливое производство, организация производства, выпускаемая продукция, потеря.

ON THE FORMATION OF CONDITIONS FOR THE ORGANIZATION OF PRODUCTION IN ORDER TO INCREASE THE LEVEL OF ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

*Matveev Alexander Olegovich*¹, *Mizyurkina Lyudmila Alekseevna*²
^{1, 2} *Penza State University, Penza*

Annotation. An important direction in the formation of conditions for organizing production in order to increase the level of economic security of an enterprise is taking into account such factors as, firstly, the maximum economic efficiency obtained through a properly implemented production organization system, since the main goal of any enterprise is to obtain maximum profit, and secondly, the company is interested only in those costs that will allow you to get the maximum income or reduce the costs of future periods.

Keywords: economic security of the enterprise, lean-production, organization of production, manufactured products, loss.

При формировании общей политики экономической безопасности стоит учитывать такие факторы как: повышение производительности на предприятии; рациональное расходование ресурсов; уменьшение процента отхода и брака; повышение качества выпускаемой продукции и т.п. По своему содержанию организация производства – это структурный подход к обеспечению экономического эффекта, повышению объемов выпуска и качества продукции, а также метод повышения конкурентоспособности, экономической безопасности предприятия в целом.

Организация производства является сложным, многоуровневым процессом, требующим учета множества факторов, специализации и отраслевой направленности производства. Проблемой организации производства на предприятии занимались на протяжении всей производственной истории человечества. Генри Форд постоянно улучшал свою модель производства, чтобы добиться максимального сочетания экономии времени и ресурсов.

Одной из концепций управления предприятием является бережливое производство. Его суть заключается в уменьшении производственных потерь при создании продукции необходимого для потребителя качества [1].

Создатель концепции, Тайити Оно выделил семь производственных потерь:

- перепроизводство – один из основных видов потерь, связанный с желанием производителей обезопасить себя от изменений на рынке или влияния чрезвычайных непредотвратимых обстоятельств [2]. Предотвратить данные потери можно, формируя объём необходимых запасов на основе прогноза неблагоприятных событий;

- ожидание – потери времени, возникающие как в результате несогласованной работы плановых отделов и производственных цехов, так и при сбое в работе определённой части предприятия, поломке основных средств. Превентивной мерой в данном случае может быть надлежащее обслуживание оборудования;

- транспортировка – важный процесс производства, который нельзя исключить. Для сокращения этих потерь необходимо проанализировать текущую систему перемещения товаров, установить целесообразность отдельных транспортировочных операций. От ненужных стоит отказаться. Из оставшихся следует составить план перемещения, все операции по транспортировке должны быть урегулированы надлежащими актами [4];

- избыток запасов сырья, незавершенного производства, готовой продукции – неиспользуемые оборотные средства, однако требующие затрат на их содержание. С одной стороны их наличие даёт гарантию минимизации или избежания ущерба, вызванного форс-мажорными обстоятельствами, с другой – излишнее накопление сырья, материалов и готовой продукции на складе увеличивает иммобилизацию средств. Минимизировать потери, связанные с запасами, можно, усовершенствовав порядок планирования поставок и производства;

- переделка и брак – одна из главнейших потерь на производстве. Она включает расходы на сырьё, время, затраченное на выпуск дефектной продукции, утилизацию и переработку. Для уменьшения данной потери необходимо активизировать подразделения, контролирующие свойства и характеристики выпускаемой продукции, чтобы их сотрудники управляли качеством во время производственного процесса;

- излишняя обработка. Суть этой потери заключается в том, что потребителю важны не все свойства продукции, поэтому некоторые операции, осуществляемые над изделием, не несут ценности, следовательно, затраты на них не имеют смысла. Чтобы не допустить подобные потери, внедряется стандарт выпускаемой продукции, в который входят только те операции, которые придают необходимые характеристики;

- дополнительные производственные операции. Сюда относятся все лишние действия работника, вызванные недостаточной организацией рабочего места [3]. Их следствиями являются невысокая продуктивность и быстрая утомляемость. Устранить потери, связанные с поиском предметов

и средств труда, их неудобным расположением, можно с помощью рационализации процессов труда, планировании рабочей зоны.

Теперь рассмотрим, какое влияние окажут указанные выше мероприятия по минимизации потерь на уровень экономической безопасности предприятия. Согласно методике, он определяется в соответствии с суммой баллов, набранных по каждой из составляющих экономической безопасности предприятия: финансовой, кадровой, технико-технологической, правовой, информационной, силовой и экологической. Отметим, что применение концепции повлияет не на все компоненты экономической безопасности [5].

Введение бережливого производства окажет воздействие на финансовую составляющую, так как одной из целей концепции является минимизация потерь. Благодаря проведённым мероприятиям снизятся издержки производства, следовательно, увеличится прибыль, а с ней и показатели рентабельности. Направляя полученные денежные средства на выплату краткосрочных и долгосрочных обязательств, расширение производства предприятие может увеличить и другие финансовые показатели [4].

Следует ожидать улучшение и кадровой составляющей, так как благодаря рациональной организации рабочего места работник не будет уставать от лишних производственных операций, следовательно, будет удовлетворён своим трудом. В результате уменьшится текучесть персонала, а такие показатели, как стабильность персонала и уровень дисциплины увеличатся. Изменения организации производства повлияют и на технико-технологическую составляющую. Усиление контроля качества сократит дефекты на производстве, в связи с чем снизится значение коэффициента брака. Благодаря проведённым мероприятиям увеличится количество баллов по финансовой, кадровой и технико-технологической составляющим, следовательно и общая сумма баллов, что свидетельствует о повышении уровня экономической безопасности предприятия. Таким образом, организация производства является многогранным процессом, влияющим на уровень экономической безопасности. К действенным способам организации производства относится система бережливого управления, которая подразумевает введение бережливого производства.

Список использованных источников

1. Вумек Д., Дэниел Д. Бережливое производство: как избавиться от потерь и добиться процветания вашей компании. - Москва: Альпина Паблишер, 2018. - 472 с.
2. Индан А.А. Концепция бережливого производства как инструмент повышения эффективности работы промышленных предприятий // Инновации и инвестиции. - 2020. - № 11. - С. 83-86.
3. Кондрашов О.В. Применение концепции «бережливого производства» в инновационном секторе (на примере компании EnCata) // Труды БГТУ. Серия 5: Экономика и управление. – 2018. – №1(208). – С. 101-107.
4. Мачуков М.О., Захарова Л.Н. Организация производства на предприятии // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2021. – № 2-1. – С. 194-197.
5. Тугускина Г.Н., Тактарова С.В., Солдатов С.С., Крапчина Л.Н. Управление инновационным развитием предприятий в парадигме меняющихся экономических отношений. - Москва, 2020.

БЕЗРАБОТИЦА КАК ОДНА ИЗ ПРОБЛЕМ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ В РОССИИ

Михалкина Юлия Сергеевна¹, Ищенко Ирина Геннадьевна²

^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ kaktus1905@mail.ru, ² irina.ishenko@bk.ru

Аннотация. В статье рассматривается актуальный на сегодняшний момент вопрос о безработице в России. Проводится анализ появления безработицы, а также ее воздействие на экономику. В работе также представлены статистические данные. В начале анализируется уровень безработицы в стране. Далее проводится анализ численности безработного населения. В заключении приводятся возможные пути решения данной проблемы.

Ключевые слова: безработица, рыночная экономика, трудоустройство, рабочая сила, снижение уровня безработицы.

UNEMPLOYMENT AS ONE OF THE PROBLEMS OF SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT IN RUSSIA

Mikhalkina Yulia Sergeevna¹, Ischenko Irina Gennadievna²

^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article deals with the current issue of unemployment in Russia. The analysis of the emergence of unemployment, as well as its impact on the economy, is carried out. The paper also presents statistical data. At the beginning, the unemployment rate in the country is analyzed. Next, the analysis of the number of unemployed population is carried out. In conclusion, possible solutions to this problem are given.

Keywords: unemployment, market economy, employment, labor force, reduction of unemployment.

На сегодняшний день существует достаточно много проблем, затрудняющих развитие экономики в России. Одной из таких проблем можно назвать безработицу.

Безработица – это социально-экономическое явление, при котором трудоспособное население зачастую не может найти себе работу.

Такое явление можно считать основным фактором развития экономики не только в России, но и во всех странах мира. Здесь можно увидеть определенную взаимозависимость, если в стране достаточно хорошо развита экономика, то уровень безработицы снижается и имеет достаточно низкие показатели. Но бывает и наоборот, когда в стране присутствуют некоторые проблемы, связанные с экономикой, то, соответственно, и уровень безработицы начинает стремительно повышаться и меть высокие показатели [1].

К сожалению, в Российской Федерации уже на протяжении длительного времени наблюдаются проблемы с безработным населением. Такие трудности возникают в связи с демографическими проблемами в стране, где уровень пожилых людей доминирует над молодым поколением. Старшее поколение занимает рабочие места, не желая повышать свою квалификацию и изучать передовые технологии (сеть Интернет).

Другими проблемами безработицы в России можно назвать переход к рыночной экономике. В этой связи, многие люди увольнялись с государственных работ и создавали свои собственные предприятия, приватизируя, при этом, государственные предприятия, тем самым нанося урон структуре народного хозяйства [4].

Из этого «вытекает» и еще одна проблема безработицы – это низкий размер оплаты труда. Такой показатель «прямо» говорит нам о том, что в стране присутствуют проблемы в экономике, где на протяжении многих лет государство не может повысить оплату труда сотрудникам.

В России особо наблюдается большой скачок уровня безработицы за последние два года. Это связано с распространением новой коронавирусной инфекцией (COVID-19). За время локдауна в нашей стране обанкротилось множество частных предприятий, следовательно, значительное количество людей остались без работы.

Рассмотрим на рисунке, представленном ниже, уровень безработицы в России по федеральным округам.

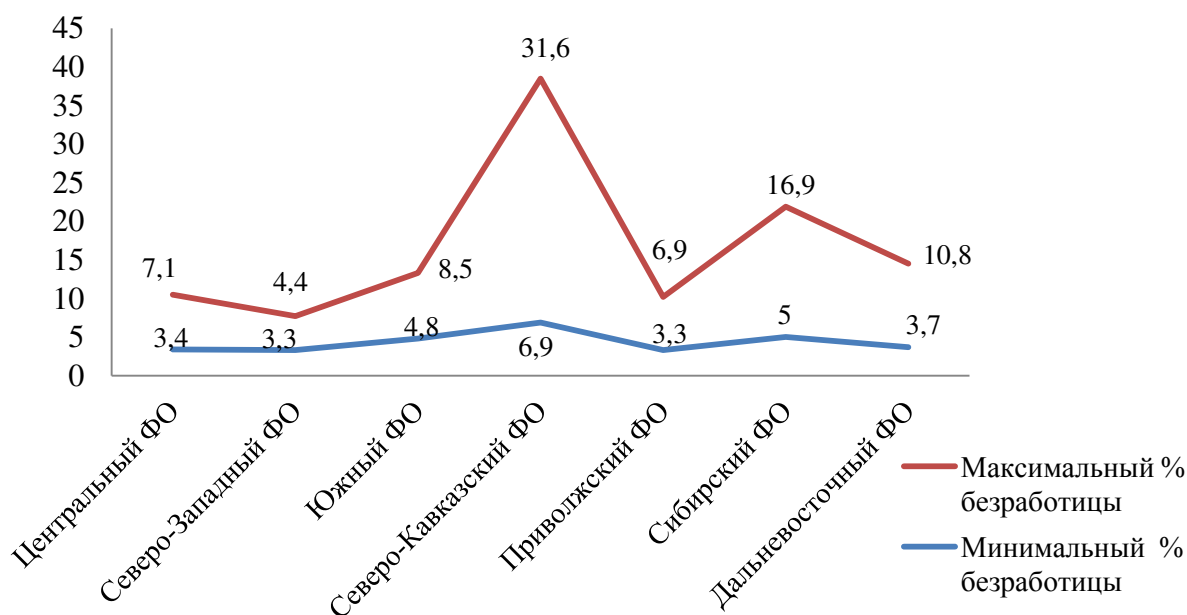


Рисунок 1 - Уровень безработицы в Российской Федерации по федеральным округам, за 2021 г., %
(составлено авторами на основе данных журнала Ratenger) [2]

Рассмотрев рисунок, можно сказать, что наибольший процент безработицы приходится на Северо-Кавказский федеральный округ (31,6%), Сибирский федеральный округ (16,9%) и Дальневосточный федеральный округ (10,8%). Такие значительные показатели могут свидетельствовать, что именно в этих округах присутствуют основные проблемы, связанные с экономическим обеспечением. Вышеназванные федеральные округа имеют невыгодное географическое положение, вследствие чего в данные регионы сложно доставить новое оборудование, использовать большее количество «рабочих рук», финансировать деятельность и т.д. Наименьший про-

цент безработицы имеют Центральный федеральный округ (г. Москва) (3,4%), Северо-Западный федеральный округ (г. Санкт-Петербург) (3,3%) и Приволжский федеральный округ (3,3%). Данные показатели имеют значительно низкие показатели, так как данные города имеют экономически выгодное географическое положение, при этом в больших городах (г. Москва, г. Санкт-Петербург) людям проще найти себе работу и не «ощущать» каких-либо экономических проблем.

Далее рассмотрим, как экономические проблемы сказались на численности безработных людей в России, по годам.

Таблица 1 – Численность безработных людей в Российской Федерации по годам, тыс. человек (составлено авторами на основе данных Федеральной службы государственной статистики) [3]

Регионы	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г. (за 6 месяцев)	Всего
Центральный ФО	665,2	611,9	632,2	941,7	690,8	3 541,8
Северо-Западный ФО	328,0	296,3	270,5	414,6	264,9	1 574,3
Южный ФО	481,3	448,3	428,4	506,8	398,9	2 263,7
Северо-Кавказский ФО	500,9	500,1	509,5	678,9	528,5	2 717,9
Приволжский ФО	685,1	663,2	614,3	769,2	551,5	3 283,3
Уральский ФО	326,8	294,0	260,8	360,3	237,2	1 479,1
Сибирский ФО	599,1	558,0	495,8	628,3	447,7	2 728,9
Дальневосточный ФО	287,5	258,0	263,9	273,8	230,0	1 313,2
Общее число безработных людей						18 902,2

Делая вывод по таблице, мы видим, что до 2018 г. по всем федеральным округам шло как незначительное увеличение, так и уменьшение количества безработных людей. Но, уже рассматривая статистику, начиная с 2019 г. по сегодняшний день, мы видим, что произошел значительный рост безработного населения также по всем федеральным округам Российской Федерации. Такие отрицательные показатели характеризуют экономические проблемы в стране, а также усугубившее положение распространения новой коронавирусной инфекции.

Для того чтобы решить экономические проблемы в стране, следует, в первую очередь, принять меры по борьбе с безработицей. Ведь, как уже было сказано ранее, экономические проблемы связаны с высоким уровнем безработицы. Решив данную проблему, «автоматически» будут решены и проблемы с экономикой, так как большая часть населения будет иметь работу, следовательно, пройдет увеличение производственной сферы в стране и рост экономических показателей.

Основными мерами по борьбе с безработицей в России могут быть:

- увеличение заработной платы сотрудникам;
- применение различных социальных гарантий, премий, вознаграждений за хорошую работу;
- поддержка малого и среднего предпринимательства;
- создание отдельных рабочих мест для пожилых людей.

Таким образом, проблема безработицы создает тяжелые социальные и экономические проблемы в Российской Федерации. Количество безработных людей в стране с каждым годом неуклонно растет, поэтому следует принимать меры по борьбе с данной проблемой, при этом привлекая помощь со стороны государства.

Список использованных источников

1. Хатагов М.И. Проблемы безработицы в современной России и пути ее решения // Новые импульсы развития: вопросы научных исследований. - С. 207-209.
2. Безработица в России: статистика 2020-2021, причины и прогноз // Интернет-журнал Ratenger. - URL.: <https://ratenger.com/economics/bezraboticza-v-rossii/>.
3. Федеральная служба государственной статистики: официальный сайт. - URL.: https://rosstat.gov.ru/labour_force?print=1.
4. Синявин В.Ю., Скворцова В.А., Тактарова С.В. Инвестиции в человеческий капитал многонациональной организации // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Общественные науки. - 2020. - №4(56). - С. 109-116.

КАДРОВЫЕ РИСКИ В СИСТЕМЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Тимиришина Диана Вячеславовна

*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
diana15081999@mail.ru*

Аннотация. В данной статье исследуется актуальность кадровых рисков в системе обеспечения экономической безопасности, рассматриваются внешние и внутренние риски, а также представлены способы противодействия угрозам.

Ключевые слова: риск, кадры, методы снижения риска, кадровые риски.

PERSONNEL RISKS IN THE SYSTEM OF ENSURING ECONOMIC SECURITY

Timirshina Diana Vyacheslavovna

Penza State University, Penza

Annotation. This article examines the relevance of personnel risks in the system of ensuring economic security, examines external and internal risks, and also presents ways to counter threats.

Keywords: risk, personnel, risk reduction methods, personnel risks.

В современных условиях экономическая безопасность является одной из ключевых составляющих деятельности каждого предприятия, поэтому руководители предприятий уделяют особое внимание глубокому изучению экономической безопасности и ее составляющих [7].

Открытость предприятия как системы определяет высокую подверженность внешним рискам. Однако именно внутренние риски представляются наиболее значимыми, так как основным элементом является человеческий фактор, который может оказать критическое влияние на безопасность организации. Следовательно, одним из важнейших аспектов организации экономической безопасности компании является процесс обеспечения кадровой безопасности. Это связано с тем, что основные риски компании обычно создают ее собственные сотрудники [1].

Таким образом, кадровые риски представляют собой вероятность развития неблагоприятных ситуаций, возникающих в результате действий и решений работников.

Существует множество видов кадровых рисков, но самыми актуальными являются внешние и внутренние [4].

Внешние риски представляют собой действия и процессы, поступающие извне предприятия и опосредованно влекущие нанесение ущерба. К ним относятся:

- социально-демографические – аддитивные проявления в поведении сотрудников, деятельность криминальной среды и т.д.;
- экономические – сложная ситуация на рынке, инфляция;
- рыночные или конкурентные – переманивание сотрудников, подкуп, шантаж работников.

Внутренние риски представляют собой кадровые риски, источники которых находятся внутри предприятия. К ним относятся:

- риски неблагонадежности – это риски ненадежности сотрудников, например, наличие судимости, халатность, чрезмерная доверчивость, ложь и т.п.;
- интеллектуальные риски – образование, эрудированность, уровень интеллекта;
- экономические риски – опыт работы, профессиональный потенциал, квалификация [6].

Персонал является главным ресурсом организации, от того, как и насколько они ориентированы на работу, их заинтересованность напрямую влияет на развитие предприятия и, следовательно, на его экономическую безопасность в целом [5].

По данным статистических исследований установлено, что около 70% экономических преступлений совершаются по вине недобросовестных сотрудников предприятий в результате разглашения конфиденциальной информации, непрофессиональных действий сотрудников и нарушения трудовой дисциплины. Далее следуют хакерские атаки (около 15%) и халатное отношение к хранению и уничтожению сведений до открытых серверов баз данных (около 15%).

В 2020 г. более 90% российских компаний допустили утечку баз данных с персональными данными клиентов, личной информацией о сотрудниках и финансовыми документами. В 60% случаев причиной стали умышленные действия сотрудников, остальные 40% таких ситуаций возникли из-за их невнимательности и наивности. Стоит отметить, что при попытках «выкрасть» сведения из информационных систем предприятия самым популярным является использование USB-носителей (68%), затем используется электронная почта (14%) и облачные хранилища (13%), принтеры и мессенджеры (2%) [2].

Оценка и управление кадровыми ресурсами является неотъемлемой частью системы управления сотрудниками в организации, которая предна-

значена для выполнения мероприятий по привлечению, отбору и обучению работников.

Существуют следующие меры по предотвращению угроз со стороны собственных сотрудников [3]:

- многосторонний подбор и отбор надежных и профессиональных специалистов. Наилучшими способами в данной ситуации являются такие меры как: тестирование будущих сотрудников на уровень их знаний и навыков, тщательная проверка документов, анкетирование личного характера, тесты на создание психологического образа человека, проверка социальных сетей.

- информирование сотрудников о санкциях в случае нарушения каких-либо трудовых норм.

- осуществление контроля над длительностью работников,

- создание условий, при которых работнику будет невыгодно принести предприятию ущерб.

Список использованных источников

1. Пантелеева Т.А. Систематизация кадровых рисков в контексте их влияния на экономическую безопасность хозяйствующих субъектов // Вестник Евразийской науки. – 2018. - №4.

2. РБК: официальный сайт. - URL.: <https://rt.rbc.ru>.

3. Воробьева Т.А. Обеспечение кадровой функциональной составляющей комплексной системы экономической безопасности // Экономическая безопасность общества, государства, и личности: проблемы и направления обеспечения: сборник статей по материалам VI научно-практической конференции. – 2019. – С. 83-85.

4. Коновалова О.В., Морозова И.В., Козлова Е.Г. Управление кадровыми рисками хозяйствующего субъекта в условиях цифровизации общества // Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Экономика. – 2020. - №2. - С. 68-75.

5. Курдина Н.В., Тактарова С.В. Лояльность персонала в организации // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 276-279.

6. Разумный А.И., Сергеев А.Ю. Разработка мероприятий по минимизации рисков с целью повышения уровня экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 239-241.

7. Сергеева И.А., Фомина К.С. Теоретические основы кадровой безопасности организации и системы управления персоналом // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 82-84.

О ПРОБЛЕМАХ ОРГАНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Андреев Тимофей Олегович ¹, Мизюркина Людмила Алексеевна ²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ timofey.andr@yandex.ru, ² la241059@inbox.ru

Аннотация. Для качественной организации системы экономической безопасности предприятия необходимо осуществлять целый ряд мероприятий, обеспечивающих его безопасность во всех сферах его жизнедеятельности, к ним относятся организационно-управленческие меры, режимные меры, технические и профилактические меры, целью которых является обеспечение качественной защиты интересов предприятия от всех видов источников угроз, как внешних так и внутренних.

Ключевые слова: предприятие, организация, внешние и внутренние угрозы, принципы безопасности, система экономической безопасности.

ABOUT THE PROBLEMS OF ORGANIZATION OF THE ECONOMIC SECURITY SYSTEM OF THE ENTERPRISE

Andreev Timofey Olegovich ¹, Misyurkina Lyudmila Alekseevna ²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. For a high-quality organization of the economic security system of an enterprise, it is necessary to carry out a number of measures to ensure its safety in all spheres of its life, these include organizational and managerial measures, security measures, technical and preventive measures, the purpose of which is to ensure high-quality protection of the interests of the enterprise from all types of sources. threats, both external and internal.

Keywords: enterprise, organization, external and internal threats, security principles, economic security system.

В активно меняющейся политической ситуации, большое влияние на деятельность предприятий имеют экономические процессы, протекающие в нашей стране, в связи, с чем руководящий состав предприятия должен внимательно следить за состоянием политики, проводимой на предприятии для обеспечения его экономической безопасности. Наша страна подвергается экономическому и политическому давлению со стороны западных стран, в связи с этим, предприятиям необходимо совершенствовать структуру экономической безопасности, уделять большое внимание всем процессам, происходящим как внутри, так и вне предприятия.

Система экономической безопасности предприятия это целый ряд мероприятий, обеспечивающих безопасность предприятия во всех сферах его жизнедеятельности, к ним относятся организационно-управленческие меры, режимные меры, технические и профилактические меры, целью которых является обеспечение качественной защиты интересов предприятия от всех видов источников угроз, как внешних так и внутренних [1].

Система экономической безопасности предприятия это также структурное подразделение, подчиняющееся непосредственно руководителю предприятия, и занимающееся защитой собственности (имущественной, финансовой и интеллектуальной) и коммерческой тайны предприятия,

обеспечением безопасности коммерческой деятельности и персонала, а также проведением проверок, расследований и мониторинга деятельности предприятия и конкурентов [2].

Экономическая безопасность предприятия должна функционировать, основываясь на принципах, основные из них описаны в таблице 1.

Направления обеспечения экономической безопасности распространяются по таким составляющим предприятий как: финансовая, кадровая, информационная, инновационная, техническая, экологическая и пр. Обеспечение безопасности по каждому из данных направлений обеспечивает комплексную экономическую безопасность, в результате которой организация устойчиво развивается, совершенствует свою деятельность и расширяет поле деятельности [5].

Таблица 1 – Основные принципы системы экономической безопасности предприятия

Принцип	Описание принципа
Комплексность	Предполагает защищенность всех сфер деятельности предприятия от различных угроз.
Приоритет мер предупреждения	Ориентир на выявление возможных угроз, принятие мер по их предотвращению.
Непрерывность	Непрерывное обеспечение защиты интересов предприятия в постоянно меняющихся условиях
Законность	Все действия основаны согласно действующего законодательства
Экономность	Затраты на службу безопасности должны быть оптимальными, не превышать уровень, при котором экономический смысл их применения теряется
Взаимодействие	Согласованность действий всех служб и подразделений.
Компетентность	Уметь адекватно оценить обстановку и принять правильное решение
Гласность и конфиденциальность	Ряд способов, средств, методов должны быть доступны только узкому кругу специалистов
Плановость	Деятельность организовывается на основе единого плана по направлениям обеспечения безопасности предприятия

Правильно выстроенная система мер защиты образуем механизм для устойчивого развития предприятия. Именно поэтому важно предварительно осуществлять оценку уровня экономической безопасности и устойчивости развития предприятия. Полученная информация и использование нормативно-правовых основ Российской Федерации помогут создать механизм устойчивого развития экономического субъекта и достичь установленных целей. Перечень угроз экономической безопасности от внутренней среды представлен на рисунке 1. К внутренним угрозам экономической безопасности предприятия относятся: утечка или потеря важных информационных ресурсов, в особенности серьезную угрозу представляет утрата данных с коммерческой тайной; неэффективная кадровая политика на предприятии, которая порождает действие или бездействие сотрудников, при котором наносится ущерб коммерческой деятельности, а также приводит к конфликтным ситуациям между руководством и персоналом [3].

Таким образом, организация системы экономической безопасности предприятия является одной из основных задач стратегического планирования.

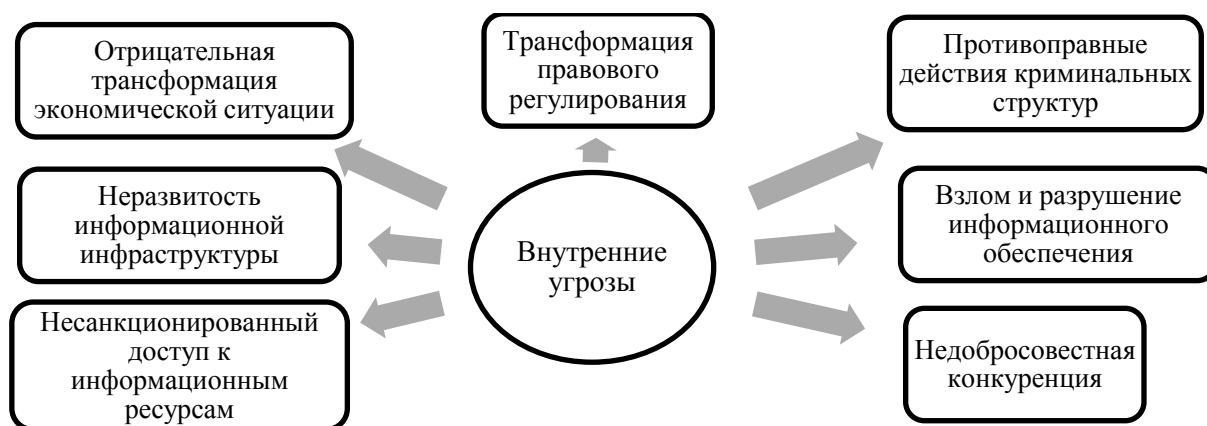


Рисунок 1 – Перечень угроз предприятию от внутренней среды

При организации эффективной системы экономической безопасности необходимо определить источники финансирования. Обычно источником выступает нераспределенная прибыль предприятия. Для организации данной службы необходимы затраты, которые классифицируются на: постоянные; единовременные; периодические. Из представленных затрат можно сделать вывод, что служба экономической безопасности предприятия содержит значительные затраты для нормального функционирования. При создании службы необходимо учитывать все затраты и проанализировать, сможет ли предприятие сделать соответствующие финансовые вложения и будет ли данная служба покрывать все затраченные на нее средства [4].

Кроме того, в целях создания эффективной службы экономической безопасности необходимо обособить данную структуру от административно-управленческого персонала организации. Служба экономической безопасности должна непосредственно быть в подчинении у учредителей предприятия, действовать от их имени, защищать их интересы. Также она должна находиться в разрезе от директора для исключения возможностей сговора. Подчиненность службы экономической безопасности совету учредителей предоставит ей возможность осуществлять анализ и мероприятия по обеспечению экономической безопасности как среди обычных рабочих, так и руководителей любого звена. Такая работа позволит выявить наиболее крупные и опасные финансовые и иные нарушения, а также повысить уровень экономической безопасности всего предприятия.

Список использованных источников

1. Тактарова С.В., Мизюркина Л.А. Обеспечение экономической безопасности предприятия: учебно-методическое пособие. – Пенза: Изд-во ПГУ, 2018. – 71 с. - URL.: <https://elibr.pnzgu.ru/files/eb/EcbKRYQ3Tnaq.pdf>.
2. Гончаренко Л.П., Акулинина Ф.В. Экономическая безопасность: учебник для вузов – М.: Юрайт, 2017. – 478 с.
3. Дадалко В.А., Дубков С.В., Дадалко А.В. Стратегия обеспечения экономической безопасности предприятий: монография. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2018. – 300 с.
4. Ермолаев Д.В. Составляющие экономической безопасности предприятия // Ученые записки ОГУ. Серия: Гуманитарные и социальные науки. – 2018. - № 4. – С. 15-17.
5. Агафонов Н.В., Тактарова С.В. Обеспечение экономической безопасности организации при взаимодействии с контрагентами // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №25. - С. 283-286.

ОСНОВЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФАС В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Сергеев Алексей Юрьевич¹, Покасова Марина Михайловна²

^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ sergeev-aleks@yandex.ru, ² pokasova.2000@mail.ru

Аннотация. В данной статье уделяется внимание вопросу деятельности федеральной антимонопольной службы и ее обеспечения экономической безопасности. Рассматриваются функции ФАС, а также анализируются проблемы экономической безопасности и пути решения.

Ключевые слова: экономическая безопасность, федеральная антимонопольная служба, система контроля ФАС, нечестная реклама, картельные сговоры.

FUNDAMENTALS OF THE FAS ACTIVITY IN ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE

Sergeev Alexey Yurievich¹, Pokasova Marina Mikhailovna²

^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. This article focuses on the issue of the activities of the Federal Antimonopoly Service and its economic security. The functions of the FAS are considered, as well as the problems of economic security and solutions are analyzed.

Keywords: economic security, federal antimonopoly service, FAS control system, dishonest advertising, cartel collusion.

Современная деловая Россия требует с каждым днем большего контроля. Бизнес развивается, а за ним и новые правонарушения которые должны исключаться. Большую роль играет Федеральная Антимонопольная служба, которая защищает и контролирует антимонопольное законодательство, соблюдает правомерность конкуренции на различных рынках. ФАС обеспечивает контроль большому количеству деятельности экономики, среди них такие как: реклама; торговля; тариф; государственная закупка; иностранные инвестиции и т.д.

Проведем небольшой анализ по данной теме. Реклама имеет огромное влияние на состояние экономической безопасности. Сегодня она преследует нас везде и всюду, мы ее видим, читаем, слушаем и т.д. Массово создается нечестная реклама, где частично выдается информация о товаре или услуге, приводящая к негативным последствиям для граждан России. Так, банки часто вводят в заблуждения своими привлекательными условиями, завидные предложения для потребителя указываются большим шрифтом. А основная информация договора скрыта под мелким практически нечитаемым шрифтом, которую трудно рассмотреть.

В практике в январе-феврале 2021 г. служит пример «Райффайзенбанк». Рекламная деятельность распространялась по телеканалам РФ (ПЕРВЫЙ, ТНТ, СТС), сообщая гражданам неполную информацию о начислении кэшбека. ФАС выявил заблуждающий материал, который противоречил правилам Законодательства о рекламе. В результате «Райффай-

зенбанк» был вынужден оплатить административный штраф в размере от 100 до 500 тыс. руб.

Инфраструктуру страны развивает торговая деятельность. Торговля создает благоприятные условия не только для ее же дальнейшего процветания и развития в целом, но и для развития монополистической конкуренции. Поэтому деятельность имеет большую силу. В последнее время популярны стали картельные сговоры. Такая афера регулирует цену, создает иллюзию дефицита товара, разделяет аукционы между конкурентами и тд. Картель скрытно убеждает потребителей переплатить за тот или иной товар, услугу, тем самым выгоняет нежелательных конкурентов с рынка. Регулировать рыночную конкуренцию и минимизировать монополизацию помогает антимонопольное законодательство, то есть Федеральная антимонопольная служба. Свои функции ФАС реализует путем: рассмотрения жалобы; предоставления предупреждения о приостановлении действий или же бездействий; привлечения к ответственности за несоблюдение антимонопольного законодательства; заявления в суд с исками; осуществления иных полномочий.

Так в июле 2021 г. ФАС признала картельный сговор между фирмами по ремонту автодорог. ООО фирма «Магистраль», ООО «Импульс», ООО «Нижегородавтодор», ООО «Нижавтодорстрой» и ООО «УралДорСтрой» должны были оплатить штраф в размере 85,4 млн. руб., так как Федеральная Антимонопольная служба выявила нарушение антимонопольного законодательства и возбудила административные дела.

Рассмотренные проблемы предоставляют возможность сделать целый ряд рекомендаций во избежания проблем с ФАС: не заключать соглашения ни в письменной форме, ни в устной антимонопольного характера; привлечь помощь от антимонопольного аудита для анализа риска антиконкурентного характера; создать систему внутреннего антимонопольного комплаенса; иметь в штате опытного высококвалифицированного юриста компании [7].

Таким образом, ФАС имея большие полномочия успешно выполняет функции контроля и надзора за соблюдением антимонопольного законодательства. Федеральная антимонопольная служба залог экономической безопасности России, ее деятельность обеспечивает своевременно реагировать и устранять как внешние, так и внутренние угрозы современной экономики России

Список использованных источников

1. Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Антимонопольное регулирование: проблемы, пути решения». - Казань, 2020. – 214 с.
2. Городов О.А., Петров А.В., Шмигельская Н.А. Недобросовестная конкуренция: учебно-практическое пособие / под ред. О.А. Городова. - М.: Юстицинформ, 2020.
3. Фетисов А.К. Разрешение споров в арбитражных судах, связанных с применением антимонопольного законодательства: для студентов вузов. - М.: Инфотропик Медиа, 2013.
4. Федеральная Антимонопольная Служба (ФАС России): официальный сайт. - URL.: <https://fas.gov.ru>.

5. Управление Федеральной Антимонопольной Службы по Пензенской области: официальный сайт. - URL.: <https://penza.fas.gov.ru>.

6. Берсенев П.Д., Сергеева И.А. Влияние геополитики на экономическую безопасность государства на примере рынка энергоносителей // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 71-74.

7. Коробова У.А., Тактарова С.В. Развитие механизмов обеспечения экономической безопасности в сфере образования Российской Федерации // Актуальные вопросы управления. Материалы научно-практической конференции. Под редакцией С.В. Тактаровой, Г.Н. Тугускиной. – Пенза, 2020. - С. 6-9.

ПОСТРОЕНИЕ СИСТЕМЫ УЧЕТА ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ НА ОСНОВЕ ПРОЦЕССНОГО ПОДХОДА

Улитина Анастасия Алексеевна

*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
metlovaanastasiya@rambler.ru*

Аннотация. В статье рассматриваются вопросы применения процессного подхода в учете финансовых результатов. Уточняется сущность процессного подхода и его особенности для учетной системы предприятия. Сформирована модель бизнес-процесса учета финансовых результатов. Сделаны выводы по возможности интеграции учетных бизнес-процессов в систему управления финансовыми результатами предприятия.

Ключевые слова: процессный подход, бизнес-процесс, учетная система, финансовые результаты.

BUILDING A FINANCIAL RESULTS ACCOUNTING SYSTEM BASED ON A PROCESS APPROACH

Ulitina Anastasia Alekseevna

Penza State University, Penza

Annotation. The article discusses the application of the process approach in accounting for financial results. The essence of the process approach and its features for the accounting system of the enterprise are clarified. A model of the business process of accounting for financial results has been formed. Conclusions are drawn on the possibility of integrating accounting business processes into the financial results management system of the enterprise.

Keywords: process approach, business process, accounting system, financial results

В современных условиях в связи с развитием информационных технологий и введение их в учетный процесс для всех экономических субъектов наиболее остро актуален вопрос точного определения своего финансового положения. Необходимость формирования качественной информации и эффективной работы системы финансового учета требует её совершенствования. Владея информацией о наличии собственных финансовых ресурсах руководство экономических субъектов сможет принимать на ее основе своевременные управленческие решения. Правильный учет и анализ финансовых ресурсов позволяет руководству быстро реагировать на складывающуюся ситуацию, перераспределять средства на решение срочных и

важных проблем, повышая эффективность деятельности предприятия. Поэтому перед системой учета стоит задача обеспечивать руководство не только информацией, но и быть инструментом управления производством.

В рамках развития системы бухгалтерского учета все большую важность занимает своевременное получение информации и достоверность учетного процесса. Этого можно достигнуть путем автоматизации учета. Однако, без максимальной адаптации его к условиям и возможностям бизнеса простая автоматизация не решает многих проблем. Необходимо применять передовые практики управления системой учета, одной из которых является процессный подход к управлению. И именно учет финансовых результатов следует совершенствовать в первую очередь, как основу принятия перспективных управленческих решений [1].

Конечный финансовый результат деятельности хозяйствующего субъекта определяется как математическая разность между доходами и расходами. Финансовым результатом может быть прибыль или убыток, то есть результат положительный или отрицательный.

Для ведения бухгалтерского учета финансовых результатов организациях используются соответствующие счета бухгалтерского учета [2]:

- счет 90 «Продажи» используется для отражения доходов и расходов по обычным видам деятельности;
- счет 91 «Прочие доходы и расходы» отражает финансовый результат, полученный в составе прочей деятельности;
- счет 99 «Прибыли и убытки» предназначен для формирования и отражения конечного финансового результата деятельности предприятия.

Формирование прибыли для целей бухгалтерского учета происходит следующим образом: на счете 90 отражается выручка от реализации (без учета НДС и акцизов), затем уменьшается на расходы предприятия, учитываемые в рамках формирования себестоимости производства и реализации продукции (услуг), в результате чего формируется валовая прибыль. Далее валовая прибыль уменьшается на состав коммерческих и управленческих расходов (может использоваться только один вид расходов), что дает сумму прибыли от продажи как сальдо счета 90 за период, которая списывается на счет 99. Такой же процесс происходит на счете 91 для формирования результата прочих расходов, и суммируется или вычитается из прибыли от реализации, формируя прибыль до налогообложения [3].

Далее вычитаются суммы налога на прибыль и других налогов, уплачиваемых из прибыли, чрезвычайных расходов. По Дебету счета 99 отражаются убыточные результаты хозяйственных операций, сальдо по счету 99 составляет итоговую прибыль или убыток, в зависимости от полученных результатов. По окончании года счет закрывается, а его результат списывается на счет 84 «Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)» [4].

Оценка эффективности деятельности экономических субъектов хозяйствования, а так же их структурных подразделений возможна при использовании одного из двух подходов: процессного или функционального. Процессный подход представляет собой создание отдельных процессов де-

тельности предприятия для целей управления ими, как единой целостной системой.

Суть процессного подхода в управлении заключается в том, что каждый сотрудник отвечает за определенные бизнес-процессы в организации, непосредственно участвуя в них. Критерии эффективности деятельности сотрудника также напрямую сформированы под соответствующие бизнес-процессы, и вне их могут не иметь никакого смысла. То есть, процессный подход ориентирован на взаимодействие всех элементов производственного и управленческого процесса предприятия, направленного на достижение общей цели и получение положительного финансового результата.

Моделирование бизнес-процессов при формировании финансовых результатов не является одноразовой конечной процедурой, так как любой бизнес-процесс – это гибкая система и может изменяться с течением времени или при резком изменении окружающей среды бизнеса. Поэтому модель должна строиться на самых общих и неизменяемых элементах процесса и постоянно дополняться необходимыми в новых условиях частями.

Одной из целей построения бизнес-процесса является формирование финансового результата как в целом по деятельности хозяйствующего субъекта, так и по отдельным ее направлениям. Полученный финансовый результат получается своеобразным выходом учетного бизнес-процесса, который может быть необходим как внутренним, так и внешним пользователям. Также выделение бизнес-процессов в бухгалтерском учете служит инструментом повышения качества продукции, работ и услуг.

Бизнес-процесс учета финансовых результатов должен строиться на требованиях нормативно-правовых актов в области бухгалтерского учета и налогообложения, а так же на положениях внутренних документов организации.

Процессный подход в учете финансовых результатов можно подразделить на основной, вспомогательный, обеспечивающий процессы, а так же процессы управления и развития.

К основным относятся процессы, связанные с учетом производства готовой продукции, выполнения работ или оказания услуг, определением объема продаж. К вспомогательным процессам относятся процессы по учету управленческих и коммерческих расходов.

Обеспечивающий процесс производит сопоставление доходных и расходных показателей с целью определения конечного финансового результата [5].

Каждый из представленных процессов играет немаловажную роль в определении финансового результата. Кроме того, в течение основного и вспомогательного процессов можно определить отклонения от плановых показателей, а так же факторы, влияющие на их возникновение. Каждый из представленных процессов будет способствовать выполнению функций, которые первоначально заложены в системе организационно-методического обеспечения учета финансовых результатов. Основные показатели планируются и закладываются в различных бюджетах, а затем

находят отражение в соответствующих видах отчетности. Построение системы бухгалтерского учета на основе процессного подхода позволяет оценить роль каждого процесса в формировании конечного финансового результата экономического субъекта. Для того чтобы эта оценка была произведена, необходимо рассмотреть два основных аспекта. С одной стороны следует выделить набор таких показателей, с помощью которых можно провести оценку результативности каждого процесса в соответствии с выполнением целей и функций, которые на него возложены. А с другой, следует оценить, какой объем затрат формирует каждый процесс.

Таким образом, организация учета финансовых результатов с использованием процессного подхода позволит повысить эффективность деятельности хозяйствующего субъекта, а так же оперативность принятия управленческих решений с целью предотвращения появления отрицательных значений в ее результативности. В свою очередь, внедрение процессного подхода потребует применения современных информационных технологий обработки информации. Такое сочетание позволит руководству предприятия принимать соответствующие управленческие решения, направленные на рост прибыли и эффективности деятельности предприятия. Своевременное совершенствование системы управления финансовыми результатами позволяет получить больше выгод для развития экономического субъекта.

Список использованных источников

1. Васина А.А. Финансовые результаты коммерческой организации: какие причины приводят к их изменению // «Справочник экономиста». – 2017. - №5.
2. Дубоносова А.Н. Непрерывный контроль финансового здоровья коммерческой организации // «Справочник экономиста». – 2017. - №10.
3. Шпилёва Ю.В. Развитие процессного подхода и его применение в бухгалтерском учете // Молодой ученый. - 2019. - №46(284). - С. 370-373. - URL.: <https://moluch.ru/archive/284/63895/>.
4. Салахова Э.К. Управленческий учет в торговле: процессно-ориентированный подход // Вестник Пермского университета. – 2016. - вып. 1(28). - URL.: <http://econom.psu.ru/upload/iblock/107/16-salakhova.pdf>.
5. Малахов А.Е., Сазонова И.В., Малахова Ю.В. Восстановление управляемости организации, находящейся в состоянии кризиса // Kant. - 2017. - №4(25). - URL.: <https://cyberleninka.ru/article/n/vosstanovlenie-upravlyaemosti-organizatsii-nahodyascheysya-v-sostoyanii-krizisa>.

ВКЛАД ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

Жидкова Александра Евгеньевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

zhidkova.alexa@yandex.ru

Аннотация. В любой стране экономическая безопасность является важнейшей частью безопасности. Без обеспечения экономической безопасности страны невозможно найти решения, которые встают перед нынешним государством. Таможенные органы приносят огромный вклад для обеспечения экономической безопасности нашего государства.

Ключевые слова: государство, экономическая безопасность, таможенные органы, национальная безопасность, таможенные платежи.

CONTRIBUTION OF CUSTOMS BODIES IN PROVIDING THE ECONOMIC SECURITY OF THE COUNTRY

Zhidkova Alexandra Evgenievna

Penza State University, Penza

Annotation. In any country, economic security is an essential part of security. Without ensuring the country's economic security, it is impossible to find solutions that face the current state. The customs authorities make a huge contribution to ensuring the economic security of our state.

Keywords: state, economic security, customs authorities, national security, customs payments.

На сегодняшний день актуален вопрос обеспечения безопасности нашей страны. В первую очередь возникает вопрос, касающийся национальной безопасности нашей страны, так как многие страны (Канада, США и страны Евразийского Союза) отвернулись в последние года от нашей страны и установили санкции, которые в свою очередь привели к ухудшению экономики нашей страны. Решением данного вопроса на сегодняшний день является Указ Президента РФ от 02.07.2021 №400 «Стратегия национальной безопасности РФ» [1].

Данная Стратегия является основным документом с помощью которого составляется план, определяющий преимущества и интересы национальной и государственной политики безопасности, а также устойчивое развитие РФ на ближайшее время в целом. Стратегия национальной безопасности РФ является основой, во-первых, для формирования и функционирования государственной политики, а во-вторых, для реализации в сфере национальной безопасности нашей страны.

Российская Федерация показала умение к укреплению суверенитета, самостоятельности, а также территориального и общегосударственного единства. В тоже самое время, увеличилась ее значимость в постановлении массовых интернациональных вопросах, в том числе обеспечение стратегических возможностей в интернациональных взаимоотношениях. Государственная политика в области защищенности национальной безопасности, а

социального и экономического развития нашей страны, содействует результативной охране государственных заинтересованностей государства [2].

В данной стратегии важный аспект уделяется экономической безопасности. Аппарат общегосударственного Правительства и регионального самоуправления совместно с институтами общества осуществляют национальную политику, которая учитывает особые меры, для того чтобы препятствовать угрозам для нашей страны. Важнейшими из данных мер считаются:

- предоставление стабильности макроэкономической ситуации, повышение темпов финансового увеличения;
- снабжение сбалансированности экономической концепции, а также усовершенствование межбюджетных взаимоотношений;
- формирование привилегированных условий с целью становления коммерческой деятельности, процветание конкурентной борьбы, создание новейших подходов к работе органов государственного контроля, кроме этого, предоставление устойчивости налоговой, а также правовой систем;
- усиление экономической концепции, стабильности денежной направленности, сокращение стагнации экономики, в том числе, формирование государственной инфраструктуры экономических рынков;
- развитие импортозамещения, быстрое развитие агрокомплексом, снижение зависимости от зарубежных технологий [2].

Финансовая безопасность содержит в себе: положение экономики, что гарантирует необходимую степень общественного, политического, в том числе оборонного обеспечения и прогрессивного развития страны, а также надежность и самостоятельность финансовых интересов государства по отношению, как к внешним, так и к внутренним угрозам, и влияниям [3].

С точки зрения важности экономической безопасности, Указом Президента от 13.05.2017 №208 была утверждена «Стратегия экономической безопасности РФ на период до 2030 года» [2]. В этой стратегии установлены цели общегосударственной политической деятельности в области предоставления финансовой защищенности государства. Основными целями будут являться следующие: приумножение экономического суверенитета РФ; предоставление темпов увеличения экономики, а также повышение ее конкурентоспособности; увеличение стабильности экономики к влиянию различных угроз.

Огромное вложение в обеспечение национальной безопасности нашего государства внесли таможенные органы. Работа таможенных органов гарантирует: расширение прибыли федерального бюджета; предоставление таможенно-тарифных услуг; организация таможенной статистики; осуществление стабилизации внешнеэкономической деятельности [6].

Если проанализировать вклад таможенных органов в обеспечения национальной безопасности, то можно сказать, что Федеральная таможенная служба (ФТС) отлично справляется со своими обязанностями.

Приток таможенных платежей в федеральный бюджет за 2016-2020 гг. представлены в таблице 1.

Таблица 1 - Доходы федерального бюджета и таможенные платежи (млрд. руб.)

Год	Таможенные платежи		Доходы федерального бюджета
	млрд. руб.	%	млрд. руб.
2016	4360,5	32,40	13460,0
2017	4575,7	30,32	15088,9
2018	6063,18	31,17	19454,4
2019	5728,96	28,38	20188,8
2020	4751,8	25,38	18719,1

Исследуя данные таможенных платежей, а также доходы федерального бюджета, можно сказать следующее, что таможенные платежи составляют существенную долю в доходах федерального бюджета. Наблюдая за периодом 2016-2020 гг. доля таможенных платежей составила от 32,4% до 25,38%.

После вышесказанного, можно подвести итог, что обеспечение экономической безопасности – это важнейший процесс, для минимизации и предотвращения всевозможных ущербов, а также достижение высокого уровня в экономической безопасности для нашей страны в настоящее время и в будущем. Для обеспечения национальной безопасности Российской Федерации таможенные органы внесли значимый вклад, и это говорит о том, что таможенный орган это – неотъемлемая часть обеспечения национальной безопасности страны, который показывает хороший показатель, где аспектом будет говориться о том, что окончательный результат – это качественное обеспечение экономической безопасности Российской Федерации.

Список использованных источников

1. Указ Президента РФ от 02.07.2021 №400 «Стратегия национальной безопасности РФ» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Указ Президента РФ от 13.05.2017 №208 «Стратегия экономической безопасности РФ на период до 2030 года» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
3. Мещериков В.А. Роль таможенных органов в обеспечении экономической безопасности РФ // Сибирский юридический вестник. - 2015. - №1. - С. 108.
4. Тактарова С.В., Уланова О.В. Проблемы практического применения административного наказания за правонарушения, выявляемые таможенными органами РФ // Актуальные проблемы внешнеэкономической деятельности и таможенного дела. Материалы IX Международной научно-практической конференции. – Пенза, 2019. - С. 167-172.
5. Рекаев А.А., Сергеева И.А. Актуальность деоффшоризации как направления развития экономической безопасности страны // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 246-248.
6. Минфин России: официальный сайт. - URL.: <https://minfin.gov.ru/ru/statistics/fedbud>.
7. Федеральная таможенная служба РФ: официальный сайт. - URL.: <https://customs.gov.ru/folder/1>.

ПРОБЛЕМЫ И МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РИСКОВ

Гончарик Ксения Андреевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

ksenija-1999.goncharik@mail.ru

Аннотация. В статье рассказывается о методах производственных рисков, методов предотвращения производственных рисков, о причинах, по которым возникают производственные риски.

Ключевые слова: риск, оценка рисков, предприятие, производственный процесс, производственные риски, угрозы, производственные претензии.

PROBLEMS AND METHODS OF REDUCING PRODUCTION RISKS

Goncharik Ksenia Andreevna

Penza State University, Penza

Annotation. The article describes the concept of risk assessment, production risks, methods of preventing production risks, the reasons for which production risks arise.

Keywords: risk, risk assessment, enterprise, production process, production risks, threats, production claims.

В нашем современном мире, производственный процесс непосредственно связан с рисками. В связи с этим, на предприятии, для обеспечения надежности и защиты работников необходима оценка рисков, которые способствуют снижению серьезных случаев и поможет в достижении производственных целей.

Актуальность статьи заключается в методах снижении производственных рисков.

Проблема производственных рисков состоит в том, что в процессе осуществления любых видов производственной деятельности, сотрудники предприятий сталкиваются с проблемами неадекватного использования сырья, роста себестоимости, увеличения потерь рабочего времени, использования новых методов производства. Поэтому, стоит уделить особое внимание методам снижения производственных рисков.

Само понятие оценка рисков – это такое мероприятие, которое помогает обезопасить сотрудников предприятия. Иными словами, оценка рисков предприятия помогает руководству понять, какие риски важны и как они связаны со стратегическим планом, миссией организации или конкретной операцией.

На производство влияют как внутренние, так и внешние факторы, которые могут негативно повлиять на результаты деятельности предприятия.

Производственные риски – это различные непредвиденные или предсказуемые неблагоприятные обстоятельства. Они могут возникать как при реализации самого производственного процесса, так и при лабораторных разработках, испытаниях и в процессе реализации продукции. Также риски могут возникнуть при транспортировке и обслуживании различных производственных объектов.

Производственные риски – это широкое понятие, которое следует рассматривать в аспекте связанных областей организации. Основными причинами, по которым возникают такие ситуации являются:

- снижение объемов производства, не соответствующее плановому показателю, а также снижение темпов реализации готовой продукции, вызванное ухудшением показателя производительности труда, потерей рабочего времени или простым оборудованием;
- снижены цены, не соответствующие плановым показателям – такие риски возникают из-за снижения качества готовой продукции, падения спроса;
- рост налоговой нагрузки, другие обязательные отчисления компании;
- увеличение фонда оплаты труда, возникающее из-за увеличения численности персонала по сравнению с плановым показателем или выплаты более высокой заработной платы некоторым сотрудникам;
- рост материальных затрат за счет растраты материалов, топлива, сырья, энергии;
- износ оборудования, его физическое или моральное устаревание;
- неправильная организация поставок, перебои в подаче электроэнергии, бензина или других видов топлива, рост цен на энергоносители.

Производственные риски могут классифицироваться по разным методам. По возможности, в прогнозах могут быть производственные претензии:

- предусмотрено. Такие риски определяются в ходе всестороннего анализа компании, ее внешнего окружения;
- непредвиденный. Это самые опасные производственные риски. Выявить их при анализе не представляется возможным. Снизить или полностью предотвратить их неблагоприятное воздействие на предприятие невозможно.

Есть еще одна классификация. Риски в этом случае делятся по принципу их происхождения:

- внешний. По причинам, не связанным с деятельностью предприятия. Это риски внешней рыночной среды, в которой работает предприятие;
- внутренний. Возникновение рисков по вине компании. Они могут возникать в сфере управления или обращения, в процессе воспроизводства или производственной деятельности.

При оценке производственных рисков, вероятности возникновения неблагоприятных проблем, а также возможного ущерба компания разрабатывает комплекс мер по предотвращению ущерба [1]. Это снижает вероятность возникновения подобных проблем. Важную роль в предотвращении неблагоприятных внешних и внутренних воздействий играет управление производственными рисками. Он должен быть систематическим и комплексным. В противном случае не удастся добиться эффективности организации. Для получения исчерпывающей информации о текущей ситуации и составления прогноза на будущее проводится анализ рисков производственных объектов.

Можно выделить основные методы снижения производственного риска на предприятии: полностью предотвратить нежелательные явления; создание условий, при которых в случае возникновения опасной ситуации ущерб будет меньше, если его невозможно полностью предотвратить; внедрение инженерной системы управления, реагирующей на определенные факторы и проявления; использование средств индивидуальной защиты персонала; внедрение системы административного контроля; установка соответствующих звуковой сигнализации.

Приведём наглядную статистику показателей за 2020 г. производственного травматизма в России, который происходит из-за направленной оценки производственного риска на предприятии. По данным Росстата, среднесписочная численность работников составило 48832019 человек. По данным Роструда, производственный травматизм со смертельным исходом составил 1476 человек. По данным выборочного обследования Росстата, занятые во вредных условиях труда в процентном соотношении к общей численности занятых составило 37,2% [5].

В первую очередь специалисты предприятия должны позаботиться о снижении угрозы. Только после этого экипируется средствами индивидуальной защиты. Возможные угрозы нужно предупреждать комплексно [3]. Другими словами, ухаживать за спецодеждой необходимо в тех условиях труда, в которых невозможно полностью снять влияние опасных, неблагоприятных факторов на жизнь и здоровье рабочих.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что производственные риски – это неблагоприятные события, которые приводят к убыткам или дополнительным расходам предприятия. Они могут быть связаны с отказами, остановкой производственного процесса. Подобные ситуации могут возникать при несоблюдении технологии производства продукта, при плохом качестве сырья, а также при некорректной работе персонала. Хочется отметить, что у каждого предприятия могут быть свои специфические потенциально опасные факторы и крайне важно вовремя их выявить и устранить.

Список использованных источников

1. Васин С.М., Шутов В.С. Управление рисками на предприятии: учебное пособие. - М.: КноРус, 2018. - 352 с.
2. Сапожникова М.Д., Сергеева И.А. Страхование и хеджирование рисков, как метод обеспечения экономической безопасности предприятия // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 268-271.
4. Хачатурян М.В. Управление владельческими рисками – элемент обеспечения экономической устойчивости организации. - М.: Русайнс, 2018. - 175 с.
5. Динамика показателей производственного травматизма в Российской Федерации / Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда. - URL.: <https://mintrud.gov.ru>.

НЕГАТИВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ МОШЕННИЧЕСТВА В СФЕРЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ломотко Виктория Витальевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

VikaNik2015@yandex.ru

Аннотация. В статье раскрывается понятие мошенничества в экономической сфере и его отличительные признаки. Описываются типы и виды мошенничества в различных сферах бизнеса. Анализируется мошенничество, как одна из основных проблем современного предпринимательства. Рассматриваются негативные последствия мошенничества в сфере бизнеса. Также в статье содержатся предложения и рекомендации предприятиям по совершенствованию системы защиты от преступлений.

Ключевые слова: мошенничество, бизнес, предпринимательская деятельность, преступление, экономика, компания.

NEGATIVE ECONOMIC CONSEQUENCES OF FRAUD IN THE FIELD OF ENTREPRENEURIAL ACTIVITY

Lomotko Victoria Vitalievna

Penza State University, Penza

Annotation. In this article reveals the concept of fraud in the economic sphere and its distinctive features. The types of fraud in various business areas are described. Fraud is analyzed as one of the main problems of modern entrepreneurship. The negative consequences of fraud in the business sphere are considered. The article also contains suggestions and recommendations for enterprises to improve the system of protection against crimes.

Keywords: fraud, business, entrepreneurial activity, crime, economy, company.

На сегодняшний день мошенничество стало распространено не только в обычной жизни граждан, но и в сфере предпринимательства. Изучение схем мошенничества в нашей стране всё ещё остается важной проблемой. Одним из самых распространенных преступлений против собственности является мошенничество в предпринимательской деятельности.

Согласно статье 159 УК РФ, мошенничество подразумевает под собой хищение чужого имущества или приобретение права на чужое имущество путем обмана или злоупотребления доверием [1].

Минфин РФ, как и Ассоциация дипломированных экспертов по мошенничеству (Associated of Certified Fraud Examiners, ACFE), выделяют три типа мошенничества [2]:

- корпоративная коррупция;
- мошеннические действия с отчетностью;
- неправомерное присвоение активов.

Одним из главных признаков, отличающих мошенничество в бизнесе от мошенничества в других сферах жизни человека, является неисполнение обязательств по договору оказания услуг или поставкам товара, причем умышленно.

Также существует множество различных видов мошенничества [5]:

1. мошенничество с расчетно-платёжными ведомостями;
2. фальсификация платежей;
3. махинации с финансовыми отчетностями;
4. мошенничество на торгах;
5. фейковые интернет-магазины (сайты-двойники);
6. DDoS-атаки;
7. присвоение активов;
8. взяточничество и коррупция;
9. мошенничество в сфере закупок товаров и услуг.

Компания «Forensic & Business Solutions» занимается исследованием и выявлением мошенничества в бизнесе. В 2020 г. она опубликовала доклад «Прогноз потерь российского бизнеса и руководство по борьбе с мошенничеством и конфликтом интересов». В период пандемии количество случаев мошенничества в компаниях лишь увеличилось. Данный факт связан с тем, что многие компании частично или полностью перешли в интернет-пространство и осуществляют свою деятельность на онлайн-площадках.

Наиболее развито в нашей стране такое преступление, как присвоение активов. На его долю приходится более 70% всех преступных проявлений. На втором месте – взяточничество и коррупция (63%). Третье место заняло мошенничество в сфере закупок товаров и услуг (34%). Гораздо меньше преступлений было совершено в сфере управления персоналом, при легализации полученных преступным путём доходов, а также при махинациях с финансовыми отчётами [4].

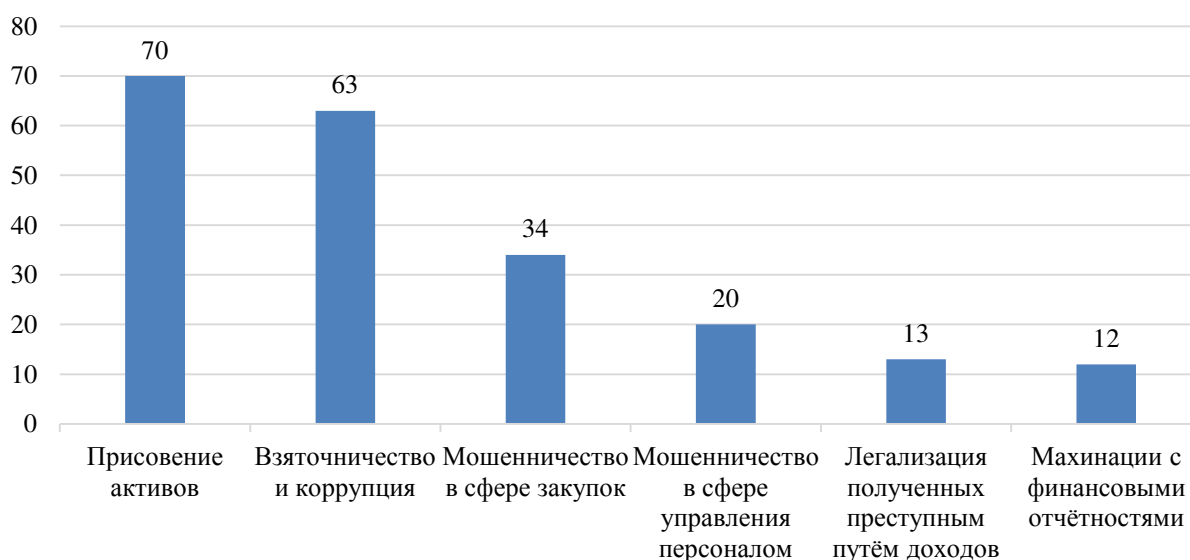


Рисунок 1 - Статистика случаев преступлений по видам мошенничества в России за 2020 год, %

Не менее распространён такой тип мошенничества, как DDoS атака.

DDoS атака – это действия злоумышленников, направленные на нарушение работоспособности инфраструктуры компании и клиентских сервисов [4]. Иначе говоря, данная атака необходимо для выведения из

строю интернет-ресурсов организации (сайта, онлайн-платформы для продаж, форума) с целью переманивания всех клиентов в свою компанию.

Для того, чтобы более полно понять смысл DDoS-атак, можно рассмотреть их на примере цветочного бизнеса.

Цветочные магазины делают практически 90% продаж за всего лишь несколько дней в году – это дни перед праздниками, такими как 1 сентября, 8 марта и т.д. Им важно, чтобы в данные дни сайт выдержал большую нагрузку на него. Если нарушить работоспособность сайта конкурента в данном бизнесе в пик продажи, то можно заработать в несколько раз больше денег. Можно сказать, что в онлайн-бизнесе DDoS-атака – это довольно мощный инструмент конкуренции.

Часто факторами риска являются: слабый надзор за сотрудниками организации, недостаточная безопасность активов, редкая инвентаризация, недостаток IT-технологий для целей защиты информации предприятия, вследствие чего организации несут текущие расходы, а вот доходов для их покрытия получить не могут, либо же они и вовсе не получают часть выручки. Однажды данные факторы могут привести к банкротству.

Таким образом, чтобы избежать всех возможных угроз для бизнеса, необходимо регулярно выполнять ряд рекомендаций. Таких, как проведение внезапных проверок всех подразделений организации, инвентаризация запасов в конце каждого отчетного периода, проверка целостности компьютерных данных, разработка автоматизации складов [6].

Список использованных источников

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 №63-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Когденко В.Г. Корпоративное мошенничество: анализ схем присвоения активов и способов манипулирования отчетностью // Экономический анализ: теория и практика. - 2015. - №4(403).
3. Акулич М.В. Мошенничество в бизнесе. - М.: Издательские решения, 2017. - 160 с.
4. Фролов А. Прогноз потерь российского бизнеса и руководство по борьбе с мошенничеством и конфликтом интересов, 2020.
5. Колчанов И.А., Сергеев А.Ю. Популярны виды мошенничества в современном мире // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 31-34.
6. Кандакова Д.Р., Сергеева И.А. Защита экономических интересов предприятия от мошенников // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 229-232.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ И ОЦЕНКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРОЦЕССА БУРЕНИЯ В РАЙОНАХ РАСПРОСТРАНЕНИЯ МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ

Казимагомедов Шамиль Джабраилович

*Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
shamilkazimagomedov21@gmail.com*

Аннотация. В данной статье рассматриваются основные проблемы при проведении процесса рекультивации нарушенных земель на территории распространения многолетнемерзлых грунтов. Проведен анализ и исследование аспектов безопасности при консервации газовых и нефтяных скважин, а также при проведении мероприятий по обезвреживанию отходов бурения и захоронению бурового шлама. Особое внимание уделено вопросам экологической безопасности, усиления природоохранных мер, исключения глобальных экологических рисков, необходимости применения высокотехнологичного оборудования при бурении, эксплуатации, ремонте нефтяных скважин в сложных условиях районов вечной мерзлоты.

Ключевые слова: безопасность, бурение скважин, консервация и ликвидация нефтяных и газовых скважин, буровой шлам, промывочная жидкость, ледниковые отложения, амбарные выемки, буровые установки, экологическая безопасность.

ENVIRONMENTAL RISKS AND SAFETY ASSESSMENT OF THE DRILLING PROCESS IN PERMAFROST AREAS

Kazimagomedov Shamil Dzhabrailovich

Lomonosov Moscow State University

Annotation. This article discusses the main problems in the process of recultivation of disturbed lands in the territory of permafrost distribution. The analysis and research of safety aspects in the conservation of gas and oil wells, as well as in the conduct of measures for the disposal of drilling waste and disposal of drilling sludge. Special attention is paid to the issues of environmental safety, strengthening environmental protection measures, eliminating global environmental risks, the need to use high-tech equipment during drilling, operation, repair of oil wells in difficult conditions of permafrost areas.

Keywords: safety, drilling of wells, conservation and liquidation of oil and gas wells, drilling sludge, washing liquid, glacial deposits, barn recesses, drilling rigs, environmental safety.

В наши дни основой экономики страны является экспорт углеводородного сырья. В целях увеличения доходов от экспорта природных ресурсов возникает необходимость сокращения сроков и снижения себестоимости добычи, исследования, транспортировки и исследования на всех ее стадиях. На современном этапе развития нефтегазового комплекса предусмотрено увеличение поиска и добычи залежей нефти и газа за счет ввода в разработку месторождений в зонах распространения вечной мерзлоты.

В связи с недостаточной изученностью вопросов в сфере геокриологических изысканий более половины объектов капитального строительства и линейных сооружений в районах вечной мерзлоты обладают признаками неприемлемой деформации. В настоящее время наблюдаются значительные

изменения геокриологической среды, связанные с климатическим потеплением, что приводит к масштабному росту рисков и угрозы безопасности в сфере изысканий и недропользования. Вероятное похолодание климатической атмосферы послужит причиной оледенения протаявших нижних слоев грунта фундаментов строений, линейных сооружений, что приведет в дальнейшем к неизбежному катастрофическому исходу. В связи с отсутствием определенного планового проекта, регулирующего территориальный анализ и оценку состояния криолитозоны на фоне изменений климатической среды и постоянного роста техногенного влияния на отдаленные и малоисследованные территории арктического региона с чрезвычайно сложной эколого-геологической обстановкой, необходим системный подход к решению первостепенных экономически значимых задач по взаимосвязанности хозяйственных систем, возникших в результате техногенного воздействия на природную среду, с многолетней мерзлотой в обстановке скорой смены климатической картины.

На протяжении последних десятилетий научно-исследовательскими компаниями созданы и усовершенствованы буровые установки для бурения в зоне распространения вечной мерзлоты. Комплекс бурового оборудования облегчен разработчиками за счет исключения объемных генераторов и возможности разбора конструкций на самостоятельные сборочные части. Разработка высокотехнологичного оборудования тесно связана с ключевыми вопросами увеличения объема и эффективности добычи и разработки природных месторождений в жестких климатических условиях [1].

При строительстве и эксплуатации газовых и нефтяных скважин в мерзлых грунтах фазовый переход подземных вод на этапе оттаивания соприкасающихся с буровой скважиной пород приводит к росту нагрузки на каркас из-за сдвига и обваливания горных пород, растепленных при бурении. Процесс сезонного протаивания характеризуется появлением подземных льдов в виде клинообразных тел в горных породах в зоне многолетнемерзлых грунтов. Объем торфяных пластов с элементами суглинистых пород в геологическом профиле превышает масштаб антропогенных наслоений различных типов эрозионно-карстового рельефа. Необходимость рекультивации нарушенных земель возникает в процессе выполнения мероприятий по консервации газовых и нефтяных скважин. Стандартные методы переработки зашлакованных грунтовых слоев, вывоза их на полигоны, недействительны и контрпродуктивны. Динамичное гидравлическое соединение буровых жидкостей с флюидонасыщенными слоями участка залегания природных месторождений с разными деформационно-прочностными свойствами горных пород становится источником ряда трудностей и проблем в буровой скважине. При эксплуатации, ремонте и консервации нефтяных скважин первостепенную экологическую значимость имеет технологический процесс их промывки. Данный процесс включает в себя этапы заготовки, применения и кондиционирования промывочных растворов, состав веществ и реагентов которых содержит несколько десятков наименований. Результатом использования различных химических материалов

приводит к образованию отработанных технологических отходов бурения в виде буровых сточных вод и бурового шлама.

Экологическая безопасность технологического процесса промывки нефтяной скважины определяется на основе исследования различных показателей: масштаба образования бурового шлама, эффективности использования ресурсов, а также опасности используемых и образующихся в бурении веществ. Учитывая общеклиматическую среду, геофизическую и гидрогеологическую атмосферу грунтовых толщ с неравномерным распределением льда в разрезе мёрзлых пород, процесс обезвреживания отходов бурения скважин необходимо проводить методом варьирования параметров и режима их хранения в отстойниках.

Обезвреживание бурового шлама проходит в несколько этапов: закачка продуктов разрушения горных пород в скважины толщ сезонного протаивания, расслаивание на жидкую фазу и шламовую смесь, откачка водной суспензии из амбарных выемок, проведение многоступенчатой очистки и окончательная засыпка нефтешламовых амбаров грунтом земляных валов. Высокий уровень загрязнения бурового шлама, относящий его к отходам 4-го класса опасности для окружающей среды, может нанести огромный ущерб экосистеме в целом. Утилизация отходов бурения должна проводиться с соблюдением правил безопасности в части сохранения условий вечной мерзлоты и максимальной влагоемкости горных пород.

Важно понимать, что исследование районов Арктики приводит к масштабным инвестициям недропользователей в инфраструктуру с необходимостью решения глобальных задач по сохранению окружающей среды полярных территорий и исключения результатов воздействия производственной и промышленной деятельности на фоне климатических изменений и повышения роста экономики. Увеличение объемов поиска, добычи, анализа и переработки полезных ископаемых без принятия определенных мер по охране природных ресурсов приведет к возникновению новых факторов техногенного воздействия на экологическую среду. Общехозяйственная активность в районах Арктики требует соответствие ведущим природоохранным правилам с предельно устойчивым режимом. Малейшее нарушение баланса геоэкологического состояния арктических регионов повлечет за собой катастрофические последствия. Важным критерием эффективного решения задач по обеспечению технологической и экологической безопасности процесса строительства, ремонта, эксплуатации нефтегазовых скважин является проведение обязательного постоянного контроля выполнения инструктивно-методических указаний и нормативных требований. Основной причиной экологической угрозы почти во всех уровнях среды обитания становятся элементы, входящие в состав промывочной среды и нефтешламовых отходов [1]. С помощью промывочной буровой жидкости выполняются этапы очистки забоя и стенок нефтяной или газовой скважины от продуктов разрушения горных пород, а также гарантируется прочность канала буровой скважины. В вопросах применения в практике бурения органических смесей очень важно соответствие их требованиям экологической

безопасности, так как малейшее взаимодействие с окружающей средой может привести к трагическим последствиям. При проведении бурильных работ в районах многолетнемерзлых грунтов процесс разрушения льда протекает не только в насыщенных льдом породах, но и в промывочных жидкостях с отрицательной температурой. Очень важен в данной ситуации режим промывки с предельно допустимым уменьшением срока взаимодействия промывочной смеси с горными породами. Необходимо максимально не допустить смешивание смеси у стенок ствола нефтяной скважины с общим потоком промывочной жидкости. В арктических районах при проведении буровых работ промывочная жидкость должна обладать функцией минимальной теплопроводности и способностью к наименьшему физико-химическому контакту со льдом и поверхностями оборудования. В процессе бурения на этапе остановки циркуляции допустимо появление ледяной пробки в стволе нефтескважины, которая может привести к потере подвижности бурильного оборудования. В некоторых случаях при бурении многолетнемерзлых пород повышение гидростатического давления приводит к ухудшению условий разрушения горных пород на забое скважины, что в свою очередь влечет снижение скорости бурения и нарушения работы насосного оборудования. Снижение скорости движения промывочной среды в промежутке между извлекаемой из скважины горной породы и колонковой трубой приводит также к ухудшению условий очистки забоя скважины от шлама, что сводится в конечном счете к уменьшению темпа интенсивности бурения [2].

Подбор промывочной жидкости для определенного участка проведения геологоразведочных изысканий должен проводиться в соответствии с комплексом геологических и технологических мероприятий. Таким образом, можно отметить, что ключевой проблемой эксплуатации новых месторождений в районах распространения вечной мерзлоты является удаленность и труднодоступность объектов инфраструктуры, жесткие неблагоприятные климатические условия с аномально низкими температурами.

На протяжении многих лет применение традиционных технологий становится причиной застоя в сфере недропользования и не дает эффективных результатов решения технологических проблем. Стабильный вектор нарастания сложности геокриологических условий строительства, капитального ремонта, эксплуатации, консервации буровых скважин отрицательно сказывается главным образом на уровне их качества и эффективности. Тенденция последних лет в российской нефтепромышленной отрасли сводится к усовершенствованию буровых систем с намерением увеличения производительности и разработки современных механизмов, оснащенных высокотехнологичным оборудованием. Решение ключевых задач экологической и промышленной безопасности при бурении и эксплуатации нефтяных скважин в условиях вечной мерзлоты напрямую связано с необходимостью обеспечения нефтегазовой отрасли инновационными технологиями. Повышение экологической и промышленной безопасности является

обязательным условием любой экономической деятельности и несомненным приоритетом в общей системе безопасности жизнедеятельности.

Список использованных источников

1. Рыбина Е.О., Аверина Ю.М., Меньшиков В.В., Степаньков Е.К. Экологические и технические аспекты при бурении нефтяных скважин во льдах / Успехи в химии и химической технологии. Т. 34. - 2020. - №6. - С. 38-40.
2. Тимофеев Н.Г., Скрыбин Р.М., Пинигин В.В. О температурном режиме при бурении скважин в условиях криолитозоны / ВЕСТНИК СВФУ. Серия «НАУКИ О ЗЕМЛЕ». - 2017. - №3(07). - С. 54-61.

РОЛЬ НАЛОГОВОГО КОНТРОЛЯ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Мищенко Анна Сергеевна¹, Сергеев Алексей Юрьевич²

^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ mishhenko2000@inbox.ru, ² sergeev-aleks@yandex.ru

Аннотация. В статье анализируется сущность налогового контроля, как показателя влияющего на экономическую безопасность, а также эффективность работы механизма налогового контроля. Анализируется контрольная работа налоговых органов в стране, и приводятся некоторые пути повышения эффективности налогового контроля в целях повышения экономической безопасности страны.

Ключевые слова: налоговый контроль, экономическая безопасность, эффективность, безопасность государства

THE ROLE OF TAX CONTROL IN ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE

Mishchenko Anna Sergeevna¹, Sergeev Alexey Yurievich²

^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. This article examines the essence of tax control as a factor influencing economic security, as well as the effectiveness of the tax control mechanism. The work of tax authorities the Russian Federation is analyzed, and some ways to increase the effectiveness of tax control in order to increase the economic security of the country are given.

Keywords: tax control, economic security, efficiency, state security

В современном мире налоговый контроль можно без сомнения отнести к одному из важнейших инструментов устойчивого и постоянного развития экономической безопасности, и экономического роста страны. Налоговый контроль признается частью финансового и государственного контроля, что является его современной особенностью. Разногласия среди ученых возникает уже на этапе определения данному институту. Так, Майбуров И.А. полагает, что налоговый контроль – это одно из важнейших направлений государственного финансового контроля [1]. Морозов В.Л. считает, что это контроль над обеспечением своевременности и полноты уплаты юридическими и физическими лицами налогов и других обязательных платежей [2].

Налоговое законодательство меняется очень быстро. Постоянное изменение и внесение поправок и корректировок в налоговый кодекс, большая часть которых связана с ужесточением осуществления налогового контроля, является важной частью процесса снижения количества нарушений законодательства, что напрямую связано с безопасностью страны. Налоговый контроль признается самым распространенным методом, с помощью которого государство осуществляет наблюдение за исполнением норм налогового законодательства. Контроль осуществляется посредством осуществления соответствующих функций должностными лицами, в первую очередь в рамках налоговых проверок.

Борьба с налоговыми правонарушениями необходима для обеспечения устойчивости экономической безопасности, поэтому государство из года в год борется за снижение количества совершаемых налоговых правонарушений. Налоговая система в основном благодаря осуществлению функций контроля, обеспечивает формирование доходной части бюджета государства, часть которого формируется за счет налогов, что является, одной из главных государственных целей. Иными словами состояние бюджета, а также благосостояние страны и состояние экономической безопасности в целом, зависит именно от работы налоговых органов. Поэтому важно знать, насколько эффективна контрольная работа налоговых органов, с учетом финансовой ситуации в стране. Для этого рассмотрим актуальные показатели осуществления контрольной функции налоговыми органами в 2020-2021 гг.

Таблица 1 - Итоги работы налоговых органов в сфере контроля за 2020-2021 гг. [2]

№	Показатель	Значение	
		2020 г.	2021 г.
1	Камеральные проверки, шт.	49026897	61526223
2	Выявленные нарушения из общего объема камеральных проверок, шт.	1709906	2384773
3	Стоимостные показатели штрафных санкций по итогам проверок соблюдения банками требований, которые установлены статьями НК РФ (тыс. руб.)	199023	219010
4	Доля камеральных проверок, по итогам, проведения которых были обнаружены нарушения, %	3,5	3,8
5	Стоимостные показатели дополнительно начисленных платежей (тыс. руб.)	26149339	52436630
6	Количество выездных проверок организаций, индивидуальных предпринимателей, а также лиц, занимающихся частной практикой и физических лиц, шт.	4168	6160
7	Выявленные нарушения из общего объема выездных проверок, шт.	4021	5877
8	Доля выездных проверок, по итогам, проведения которых были обнаружены нарушения, %	96,5	95,4
9	Стоимостные показатели дополнительно начисленных платежей (тыс. руб.)	127417651	197393342

В качестве основного показателя эффективности осуществления налоговых органов сфере контроля, можно выделить результативность налоговых проверок. Статистика показывает, что именно проведение налоговых проверок обеспечивает финансовую безопасность страны.

Из данных таблицы следует, что по итогам 2021 г. по сравнению с показателями 2020 г. наблюдается повышение как общего числа проведенных камеральных проверок (на 25,49%), так и числа проверок, по итогам проведения которых, были найдены правонарушения (на 39,47 %), при этом доля камеральных проверок, по которым были найдены правонарушения, от их общего числа в 2020 г. и в 2021 г. имеют значения 3,5% и 3,8% соответственно. Число штрафных санкций по результатам проверок, увеличилась за 2021 г. относительно 2020 г. на 19 987 тыс. руб.

По итогам 2021 г. в сравнении с данными 2020 г. общее число выездных проверок организаций, индивидуальных предпринимателей, лиц занимающихся частной практикой и физических лиц увеличилось на 47,79%.

Доля выездных проверок, по которым были обнаружены правонарушения, в их общем объеме составила более 95% как в 2020 г., так и в 2021 г. (а именно 96,5 % и 95,4% соответственно) на фоне ее незначительного сокращения (на 1,1%) в 2020 г. по сравнению с 2020 г.

Дополнительно начисленные платежи в ходе проведения проверок в 2021 г. в сравнении с показателем предшествующего положительна - их общая сумма увеличилась на 69975691 тыс. руб.

Оценив вышеизложенные показатели работы налоговых органов в сфере контроля, с учетом теоретических аспектов экономической безопасности, можно утверждать, что безопасность государства в экономической сфере формируется посредством достижения налоговой и финансовой безопасности, наличие и эффективность которых свидетельствуют, в том числе о возможности страны исполнить в полном объеме свои долговые обязательства. Это становится возможным при выполнении условия поступления налоговых платежей в бюджет Российской Федерации, и следовательно, при условии эффективности налогового контроля в ходе осуществления налоговыми органами функции обеспечения экономической безопасности государства [6].

Необходимо также отметить, что налоговые проверки подразумевают дополнительные расходы для государства, в связи с чем с целью организации эффективного налогового контроля необходимо стремиться к обеспечению наименьших затрат при наличии большего результата. При разработке налоговой системы Российской Федерации, было уделено недостаточно много внимания вопросу проработки механизма обеспечения налоговой безопасности, что в свою очередь и привело к возможности уклонения от налогов со стороны экономических субъектов. Можно предложить следующие пути достижения эффективной контрольной работы налоговых органов в целях повышения экономической безопасности:

– корректировки налогового законодательства, направленные на достижение и поддержание равенства интересов, как государства, так и налогоплательщика;

– повышение эффективности действующих процедур контрольных проверок, внедрение мероприятий по снижению затрат на их проведение;

– деятельность государства, направленная на повышение налоговой грамотности налогоплательщиков;

– увеличение числа проверок, проводимых с привлечением экспертов, специалистов и свидетелей.

Таким образом, следует отметить, что именно эффективность проведения контроля играет наиважнейшую роль в обеспечении благополучия государства, так как налоговый контроль относится к одним из главных институтов, способствующих стабильному формированию бюджета и становлению безопасности страны.

Список использованных источников

1. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 №146-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.

2. Арепьева Я.Н. Налоговый контроль - один из факторов обеспечения экономической безопасности. // Молодежь и наука: шаг к успеху. Сборник научных статей Всероссийской научной конференции перспективных разработок молодых ученых: в 3-х томах. Ответственный редактор Горохов А.А. - Курск. - 2017. - С. 27-29.

3. Борьян Ю.Б. Налоговые правонарушения и ответственность. – М.: ЗАО «Издательство «Экономика», 2017. – 355 с.

4. Брызгалин А.В. и др. Налоговая оптимизация: принципы, методы, рекомендации, арбитражная практика. – М.: «Налоги и финансовое право», 2016. – 364 с.

5. Терзиди А.В. Налоговые расследования, как элемент налогового контроля в системе обеспечения экономической безопасности государства: монография. – М.: АЭБ МВД России, 2011. – 140 с.

6. Емелин Е.В., Сергеева И.А. Налоговая политика и экономическая безопасность страны // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 226-229.

ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННАЯ СФЕРА В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

*Мищенко Анна Сергеевна*¹, *Сергеева Ирина Анатольевна*²
^{1, 2} *ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза*
¹ *mishhenko2000@inbox.ru*, ² *iransergeeva@yandex.ru*

Аннотация. В статье рассматриваются взаимосвязь и влияние инвестиций в инновации на экономическую безопасность государства. Проводятся и анализируются главные направления инновационной политики России, а также пути совершенствования обеспечения безопасности за счет инновационно-инвестиционной сферы.

Ключевые слова: инвестиции, инновации, государство, инновационная политика, экономическая безопасность

INNOVATION AND INVESTMENT SPHERE IN THE ECONOMIC SECURITY OF RUSSIA

*Mishchenko Anna Sergeevna*¹, *Sergeeva Irina Anatolevna*²
^{1, 2} *Penza State University, Penza*

Annotation. The article examines the relationship and impact of investments in innovation on the economic security of the state. The main directions of Russia's innovation policy are conducted and analyzed, as well as ways to improve security through innovation and investment.

Keywords: investment, innovation, government, innovation policy, economic security

В рамках перехода мировой экономики на новую технологическую основу, преимущество в развитии технологий и науки служит важнейшим условием повышения экономической безопасности и обеспечения национальной безопасности России. Ускорение научно-технического развития связано со всеми сферами жизни общества, а также отражается на их качестве. Для повышения конкурентоспособности экономики России и для обеспечения и поддержания устойчивого роста, следует стимулировать научно-техническую, инновационную и научную деятельность, а также увеличить объемы инвестиций в развитие этой деятельности [6].

Институтом статистических исследований и экономики знаний, был опубликован рейтинг стран мира по уровню глобального инновационного развития на 2021 г., объединяющий в себе семь направлений анализа и учитывающий 81 показатель, в котором Россия занимает 45 место. По версии ИСИЭЗ инновационный индекс – это показатель для измерения уровня инноваций в стране, рассчитанный как среднее – ресурсов инноваций и результатов инноваций. В таблице 1 представлена группа стран-лидеров и группа стран-аутсайдеров согласно ГИИ [1].

Из данных таблицы 1 следует, что на 2021 г. Россия отстает от лидеров, но входит в группу 50-ти ведущих стран из 132 участвующих в данном исследовании. Следует отметить, что в стране сегодня, в рамках программ по разработке стратегии инновационного развития разрабатываются, предусмотрены национальные проекты, имеющие целевую направленность.

Таблица 1- Индекс инновационного развития [2]

Страна	Показатель
Швейцария	65,6
Швеция	63,1
США	61,3
Соединенное королевство	59,8
Россия	36,6
Индия	36,4
Гвинея	16,7
Йемен	16,4
Ангола	15,0

Главная задача отраженных в таблице 2 нацпроектов – инвестирование в инновационное и рациональное развитие экономики страны. Информация о данных проектах расположена на официальном сайте правительства РФ. Сумма затрат на развитие проектов составляет 25,7 трлн. руб.

Таблица 2- Национальные проекты России [1]

Название	Смета (млрд. руб.)
Здравоохранение	1725,8
Образование	784,5
Демография	3105,2
Культура	113,5
Автомобильные дороги	4779,7
Жилье и городская среда	1066,2
Экология	4041,0
Наука	636,0
Малое и среднее предпринимательство	481,5
Цифровая экономика	1634,9
Производительность труда и поддержка занятости	52,1
Международная кооперация и экспорт	956,8
Комплексный план модернизации и расширения магистральной инфраструктуры	6348,1

Анализ данных проектов показывает, что большая часть финансов, а именно 10,1 трлн. руб. (39,2%) приходится именно на вопросы, касающиеся роста экономического развития. Указанная сумма, составляет четверть от общей суммы, выделенной на реализацию нацпроектов. Данный фактор свидетельствует о крупных переменах и изменениях в инновационной политике России ближайшее время.

Также в новой стратегии инновационного развития, также учтены крупные вложения в развитие проектов человеческого капитала, а именно более 3 трлн. руб. Ведь в современном мире именно человеческий капитал является главным условием поддержания экономического роста. В рамках этого направления, главной целью является изменение демографической ситуации и решение вопросов здравоохранения. Это серьезные проблемы, решение которых влияет на экономический рост и развитие России, а значит и на безопасность страны [7].

Следует отметить, что последствия пандемии COVID-19 положительно повлияли на инновационное развитие России. Многие исследователи данную ситуацию сочли неожиданной. Затраты на развитие инновационной деятельности выросли в 2020 г. Значение этого показателя составляло 2,1 трлн. руб., что превышает на 8,2% показатель прошлого года. Общий уровень инновационной активности организаций и компаний в РФ также вырос. На 2020 г. показатель составлял 10,8%, что превышает на 1,7% значение предыдущего периода [3].

Отмечается, что в России повышается значение инвестиций в инновации, как фактора влияющего на повышение темпов социально-экономического развития. Так, эффективность проведения инновационно-инвестиционной политики в целях повышения экономической безопасности страны может быть достигнута: решением ранее поставленных задач национального направления в данной сфере, а также рациональным управлением денежного потока.

Список использованных источников

1. Инвестиции в инновации в России / Институт статистических исследований и экономики знаний. – URL.: <https://issek.hse.ru/news/448683222.html>.
2. Исследование инвестиционной привлекательности стран Европы за 2020 год: Россия – URL.: https://assets.ey.com/content/dam/ey-sites/ey-com/ru_ru/news/2021/06/european-attractiveness-survey-2021-russia-ver-2.pdf.
3. Инвестиции в инновации растут, но их интенсивность не меняется / Институт статистических исследований и экономики знаний. – URL.: <https://issek.hse.ru/news/464964322.html>.
4. Институт статистических исследований и экономики знаний. «Почти половина инвестиций в инновации направлена на исследования и разработки» – URL.: <https://issek.hse.ru/news/464964322.html>.
5. Обострение инноваций. Пандемия активизировала внедрение исследований и разработок // Коммерсантъ. – URL.: <https://www.kommersant.ru/doc/4987473>.
6. Синявин В.Ю., Скворцова В.А., Тактарова С.В. Формирование методологической основы исследования инвестиционной политики субъектов хозяйствования в регионах Российской Федерации // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Общественные науки. - 2021. - №2(58). - С. 127-134.
7. Холодова О.Д., Сергеев А.Ю. Инвестиции и риски, связанные с инвестиционной деятельностью // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 143-146.

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

Солдатова Виктория Валерьевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

vika_soldatova.2020@mail.ru

Аннотация. В статье рассматривается, как COVID-19 повлиял на мировую экономику по итогам 2020 г., был проведен анализ статистики по COVID-19 и изменение экономической ситуации в мире. Также были предложены меры по улучшению экономической ситуации в странах мира.

Ключевые слова: коронавирус, мировой фондовый рынок, мировая экономика, нефтезависимость, пандемия, цены на нефть, финансовый кризис.

THE GLOBAL ECONOMY IN A PANDEMIC

Soldatova Victoria Valeryevna

Penza State University, Penza

Annotation. The article examines how COVID-19 affected the global economy at the end of 2020, analyzes statistics on COVID-19 and changes in the economic situation in the world. Also, measures were proposed to improve the economic situation in the countries of the world.

Keywords: coronavirus, world stock market, world economy, oil dependence, pandemic, oil prices, financial crisis.

Возникшая в 2019 г. в КНР пандемия коронавируса COVID-19 распространившаяся более чем на 200 стран Европы, Азии, США и Африки, стала существенной угрозой в мировой экономике. За первые шесть месяцев 2020 г. ситуация в мире ухудшилась, несмотря на принятые меры количество заболевших увеличилось более чем на 60,1 млн. чел. или 1036% [1].

Глобальная пандемия потребовала глобального ответа. Распространение коронавирусной инфекции и ограничительные мероприятия, введенные в мире, оказали серьезное влияние на мировую экономику.

Что бы обуздать экспоненциальное распространение вируса, страны по всему миру приняли ряд мер: от полной изоляции до закрытия границ, карантина, ограничений на поездки и полного закрытия людей. Что наиболее важно, пандемия привела к огромному увеличению спроса на медицинские устройства [2]. Страны по всему миру ввели беспрецедентные меры по сдерживанию разрушений, вызванных пандемиями COVID-19.

Сложная эпидемиологическая ситуация в мире привела к росту коррупции в сфере здравоохранения. Из-за ограничительных мер произошло падение цен на нефть, что привело к отмене рейсов и прекращения добычи в мире. Частично произошло разрушение внешнеэкономических партнерских отношений между странами мировой экономики. Оказалось, что в глубоком кризисе в сфере культуры и искусства. Отменены общественно значимые культурные и деловые мероприятия [3].

Киберпреступность выросла. Мошенники затронули сферу здравоохранения и туризма. На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что государственная система была не готова к коронавирусной инфекции и противостоять угрозе распространения болезни как угрозы государству и экономике. Пандемия 2020 г. показала, что техническая поддержка

уже является необходимостью, которую необходимо внедрить в общество и создать службу, для разработки инновационных мер по борьбе с новыми угрозами экономической безопасности [6].

В связи с появлением угрозы нового типа стратегия экономической безопасности нуждается в серьезном концептуальном пересмотре. Все мировые эксперты, аналитики, СМИ и ученые с интересом анализируют и прогнозируют тенденции мировой экономики [7].

Коронавирус принес экономические издержки и, безусловно, вызовет беспрецедентные экономические спады во всем мире. Неустойчивый характер вируса затрудняет разработку правильной макроэкономической политики для борьбы с ним. Традиционный магазин отказался от покупок в Интернете, что сказалось на поставках продуктов питания и овощей. Но самым большим первым экономическим потрясением, потрясшим мир, стало крупнейшее однодневное падение цен на нефть за три десятилетия. Из-за большой экономической неопределенности мировые фондовые рынки рухнули, выросла безработица, инфляция, также усилилось обнищание населения [4].

Следует отметить, что Россия была более подготовлена к возникшим проблемам по сравнению с большим количеством стран. Низкий уровень государственного и частного долга, накопленные финансовые ресурсы фонда национальных активов позволяют существенно смягчить негативные последствия текущей глобальной экономической ситуации, в том числе поддержать достаточный уровень стабильности национальной валюты. В то же время соглашение о сокращении добычи нефти, которое было сразу заключено в рамках ОПЕК+, положительно повлияло на мировые цены на нефть. Это позволило оказать необходимую поддержку наиболее пострадавшим секторам экономики, в частности системообразующим, малым и средним предприятиям, а также доходов населения, в том числе финансовую помощь семьям с детьми [5].

Меры, которые могут оказать положительное влияние на восстановление экономики после пандемии, могут заключаться в сокращении учетной ставки ЦБ, с целью увеличения доступа к кредитам, также стоит снизить налоговую нагрузку на юридических и физических лиц. На политическом уровне потребуются координирование действий всех стран для реализации медицинского протокола по сокращению распространения инфекции, а также фискальные меры для поддержки производственного сектора для ускорения восстановления экономики [5].

Список использованных источников

1. Дробот Е.В. Мировая экономика в условиях пандемии COVID-19: итоги 2020 года и перспективы восстановления // Экономические отношения. – 2020. – Том 10. – №4. – С. 937-960.
2. Лю Х. и др. Вспышка COVID-19 и ответные меры фондовых рынков стран, которые затронули эту проблему. // Международный журнал экологических исследований и общественного здравоохранения, 2020. - Т. 17 (8).

3. Салису А.А. и др. Возвращаясь к взаимосвязи запасов нефти и нефтепродуктов во время пандемии COVID-19: некоторые предварительные результаты. // Международное обозрение экономики и финансов. – 2020. - №69. – С. 280-294.

4. Маккиббин У.Дж., Фернандо Р. Глобальные макроэкономические последствия COVID-19: Семь сценариев. // Рабочий документ САМА №19/2020 - URL.: <https://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3547729>.

5. Мировая экономика в условиях пандемии COVID-19: итоги 2020 года и перспективы восстановления / Первое экономическое издательство. – URL.: <https://1economic.ru/lib/111375>.

6. Сергеева И.А., Никифорова А.А. Малый и средний бизнеса в период пандемии: поддержка государства и перспективы развития // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 74-76.

7. Сергеев А.Ю., Альбекова Р.И. Влияние пандемии на экономическую безопасность России // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 177-180.

ВАЖНОСТЬ ИНТЕГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ НА МИРОВОМ УРОВНЕ

Серова Алена Владимировна¹, Тактарова Светлана Викторовна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ms.serovaalena@mail.ru, ²staktarova@yandex.ru

Аннотация. В данной статье рассматривается важность интеграционных процессов на мировом уровне для государств-членов данных объединений

Ключевые слова: интеграция, объединение, экономический союз, ЕАЭС, экономическая безопасность.

THE IMPORTANCE OF INTEGRATION PROCESSES AT THE GLOBAL LEVEL

Serova Alena Vladimirovna¹, Taktarova Svetlana Viktorovna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. This article discusses the importance of integration processes at the global level for the member states of these associations

Keywords: Integration, unification, economic Union, EAEU, economic security

Тема интеграционных процессов на различных уровнях его проявления – одно из основных направлений в различных сферах жизни общества, которое показывает изменения в современном мире и тенденции развития в экономической, социально-политической и других сферах жизни человека.

Понятие «интеграция» означает объединение в некую целостность, структуру, с общими целями и принципами развития в той или иной сфере науки, жизни и бытия. В этом такое понятие применялось в естествознании. Основоположниками такого понятия стали немецкие ученые Шмед Р., Кельзен Х. и Шиндлер Д. в 1920-х годах.

Целью их изложенных мыслей стало объединение государств в целое социально-политическое сообщество. Но большую роль сыграло то, что в то время данное явление не было столь необходимым.

Экономическая интеграция на международном уровне обладает рядом признаков, с помощью которых можно различить такие понятия как «интеграция» и «кооперация». Во-первых, интеграция заключается не только в выгодном товарообмене между странами-членами, но и в переплетении национальных производственных и воспроизводственных процессов, получения опыта других стран в научных и опытно-конструкторских разработках. Во-вторых, такое объединение может повлечь за собой изменение в экономике стран-участниц, которые будут развиваться согласно не только национальным стратегиям развития, но и будут подчинены стратегическим интеграциям.

Именно с целью объединения и создания общего рынка для наилучших условий развития экономического потенциала, создание ЕАЭС было не очередным мероприятием, с целью экономического сотрудничества групп различных государств, а первым большим шагом, который отразился на развитии экономик каждой из стран-участниц, что повлекло за собой начало развития интернационализации различных сфер жизни общества и государств [3].

Когда речь идет об экономической безопасности государства на международном уровне, стоит отметить, что процесс интеграции на примере создания ЕАЭС имеет перечень положительных факторов. Международная безопасность государства, при условии создания общего экономического союза, охраняется не только ее нормативно-правовой базой, но и общей базой для всех стран, входящих в данный союз [2].

В 2020 г., в связи с пандемией коронавируса, государствами-членами были разработаны комплексы мер для поддержки национальной экономики. Этими мерами послужило предоставление кредитных и налоговых льгот, снижение административной нагрузки и упрощение административной процедуры для граждан и субъектов хозяйствования. Была оказана целевая помощь населению как посредством назначения прямых выплат наиболее уязвимым категориям граждан, а также семьям, так и сохранения занятости [1].

Тем самым, в течение 2020 г. страны-участники стремились поддерживать фискальную функцию экономики для поддержки и достижения устойчивого экономического подъема. В контексте сохраняющейся неблагоприятной эпидемиологической ситуации, а также для поддержки процесса восстановления экономики государства-члены продлили меры по 2021 г. поддержке пострадавших отраслей и наиболее уязвимых слоев населения до 2021 г. [1].

Неотъемлемой частью функционирования ЕАЭС является предсказания проявления различных рисков. Например, макроэкономических. Эта особая группа рисков, связанная с деятельностью каждого из государств-членов, но в комплексе с другими государствами данного экономического

союза . данные риски связаны прежде всего с непрогнозируемыми значениями инфляции, изменением процентной ставки и общего макроэкономического регулирования.

В годовом докладе за 2020 г. «Об итогах и перспективах социально-экономического развития государств-членов ЕАЭС и мерах, предпринятых государствами-членами в области макроэкономической политики» [1] представлены данные для выявления данной группы рисков. Они представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Риски для макроэкономической стабильности государств-членов ЕАЭС

Перечень рисков	Каналы влияния на экономику	Вероятность наступления события	Страны
Сохранение ограничительных мер, связанных с предотвращением распространения пандемии на длительный срок	Низкие темпы экономического роста, внешней и взаимной торговли, потоков капитала мобильности населения	Высокая	
Волатильность цен на сырьевые товары	Доходы сектора государственного управления, фискальные резервы и пространство	Средняя	Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Россия
Низкий уровень инвестиционной активности, в том числе вложений в НИОКР	Снижение долгосрочных темпов экономического роста, увеличение технологического отставая государств – членов ЕАЭС от ведущих мировых экономик	Высокая	Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Россия
Долговая устойчивость	Дефицит государственного бюджета ведет к постепенному наращиванию государственного долга, что влечет за собой рост расходов на обслуживание государственного долга, которые могли бы пойти в развитие сектора экономики	Высокая	Кыргызстан, Армения
Сохранение карантинных мер	Возможно замедление восстановления экономик	Средняя	Все государства-члены ЕАЭС

В таблице высокий риск отмечен у таких групп, как сохранение ограничительных мер, связанных с предотвращением распространения пандемии на длительный срок (что напрямую связано с пандемией коронавируса в мире), что так же отражается на восстановлении экономик всех стран. Низкий уровень инвестиционной активности, в том числе вложений в НИОКР говорит о том, что у некоторых государств-членов данного экономического союза происходит сокращение технологического потенциала по сравнению с ведущими странами в мировой экономике.

Делая вывод, стоит сказать о том, что несмотря на не самую лучшую ситуацию в мировой экономике и экономике каждой отдельной страны, интеграционный процесс в положительной стороне влияет в первую очередь на создание таких условий, которые могут способствовать стабильному развитию государств-членов в интересах повышения жизненного уровня их

населения, а так же большую роль играет модернизация, кооперация и повышение конкурентоспособности национальных экономик в условиях глобальной экономики.

Список использованных источников

1. Годовой доклад за 2020 год об итогах и перспективах социально-экономического развития государств-членов ЕАЭС и мерах, предпринятых государствами-членами в области макроэкономической политики. - URL.: <https://eec.eaeunion.org/upload/medialibrary/0ce/Annual-report-2020.pdf>.
2. Глобализация и международная региональная интеграция: две стороны одной медали? // Научная электронная библиотека «КиберЛенинка». - URL.: <https://cyberleninka.ru/article/n/globalizatsiya-i-mezhdunarodnaya-regionalnaya-integratsiya-dve-storony-odnoy-medali/viewer>.
3. Сергеева И.А., Баранова Ю.Н. Влияние направленности аграрной политики в развитии кооперационных и интеграционных процессов в АПК // Современные проблемы науки и образования. - 2018. - № 2. - С. 39.

ОЦЕНКА РИСКОВ КАК ЭЛЕМЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Адикаева Айсылу Азатовна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

ajslu_adikaewa@mail.ru

Аннотация. В статье рассмотрена необходимость оценки организации и их влияние на состояние экономической безопасности, приведена их классификация, а также методы оценки. Также приведена статистика деятельности организаций за последние годы.

Ключевые слова: оценка риска, экономическая безопасность, количественный метод, качественный анализ.

RISK ASSESSMENT AS A SECURITY ELEMENT ECONOMIC SECURITY OF THE ORGANIZATION

Adikaeva Aisylu Azatovna

Penza State University, Penza

Annotation. The article discusses the need to evaluate organizations and their impact on the state of economic security, their classification, as well as evaluation methods. The statistics of organizations' activities in recent years are also provided.

Keywords: risk assessment, economic security, quantitative method, qualitative analysis.

Экономическая безопасность представляет собой такое состояние организации, при котором обеспечивается ее стабильное функционирование, бесперебойное производство (выполнение работ или предоставление услуг) при эффективном использовании имеющихся ресурсов, что позволяет поддерживать устойчивое положение на рынке.

Деятельность организации связана с категорией риска, что представляет собой ситуацию неопределенности с возможностью как положительного, так и неблагоприятного исхода событий. Своевременное выявление и

правильная оценка рисков является главным фактором обеспечения экономической безопасности организации.

Выделяют риски внешние – формируются за пределами предприятия, и внутренние – связаны с деятельностью организации и работой персонала.

Внешняя среда является основным фактором рисков организации, к ним можно отнести:

- несанкционированный доступ организаций-конкурентов к сведениям, относящимся к коммерческой тайне;
- неправомерный действия с информационными системами организации (взлом или уничтожение);
- неправомерные действия криминальных структур на организацию;
- внесение в действующее законодательство изменений, которые негативно влияют на деятельность организации;
- мошенничество, хищение имущества и материальных средств;
- недобросовестная конкуренция на рынке;
- действия, направленные против целостности оборотных и основных фондов организации;
- негативные тенденции на фондовом и валютном рынках.

Для ликвидации или минимизации рисков и угроз, способных негативно воздействовать на эффективность деятельности организации, необходимо провести анализ рисков организации. Оценка рисков представляет собой комплекс средств и методов, позволяющих составить прогноз возможности причинения ущерба или получения дополнительного дохода от рискованной ситуации, а также при не осуществлении мер, способствующих ликвидации риска.

Процесс оценки рисков включает в себя последовательность следующих действий:

1. выявление рисков, их источников и возможных причин, а также сфер деятельности, в которых возникает риск;
2. идентификация выявленных рисков;
3. подразделение рисков на составляющие и оценка их уровня;
4. определение уровня допустимого риска;
5. разработка возможных мероприятий по предотвращению риска.

Методы оценки рисков подразделяются на две группы – качественные и количественные методы. Суть качественного анализа состоит в выявлении факторов и основных источников риска, а также этапов производственного процесса в ходе которых возникает риск. Качественные методы определяют основные рискованные зоны и выявляют риски функционирования деятельности организации [1].

Среди качественных методов анализа рисков выделяют:

- метод анализа имеющихся данных (метод использования аналогий) - применяется при оценке уровня риска конкретной сферы деятельности организации, при этом используются аналогичные данные прошлых годов;
- анализ на основе сбора данных – определение уровня риска путем проведения опроса, интервью, анкет определенных групп экспертов;

- формирование модели деятельности организации – моделирование вариантов состояния организации в условиях влияния определенных рисков и ранжирование по степени влияния на организацию;
- метод эвристического анализа (экспертных оценок) – определение уровня риска экспертами путем выделения группы определенных угроз и оценки данных рисков при помощи обсуждения мнений экспертов.

Суть количественной оценки состоит в определении рисков путем количественного ранжирования по степени их значимости и возможного причинения ущерба, а также в определении вероятности наступления риска и возможных последствий.

Среди количественных методов анализа рисков выделяют:

- статистический – определение уровня риска путем составления прогноза на основе данных за аналогичный период, характеризующих влияние риска на состояние организации;
- анализ чувствительности – построение кривой риска в результате проведения анализа влияния на состояние организации выбранных параметров (источников риска);
- дерево решений – анализ риска путем составления графика изменения состояний организации и вариантов решений в рискованных условиях;
- имитационное моделирование – количественная оценка влияния рисков и определение их уровня при помощи формирования модели, способствующей охарактеризовать влияние риска на организацию;
- анализ сценариев – составление количественной характеристики состояния организации в рискованных условиях путем формирования вариантов развития событий в условиях влияния риска на организацию.

Применение конкретного метода оценки рисков зависит от поставленной задачи, а также от степени неопределённости ситуации. Получение точного результата, учитывающего внешние условия деятельности организации, при проведении оценки рисков возможно при применении качественных методов.

Необходимость своевременного выявления и оценки рисков показывает также деятельность организаций в условиях пандемии. По данным Центра макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования (ЦМАКП) в России за 2020 г. было закрыто 515,5 тыс. компаний, что в 2,4 раза превышает количество открывшихся компаний (214,6 тыс.). Динамика числа открывшихся и закрывшихся организаций в 2015-2020 гг. представлена на рисунке 1.

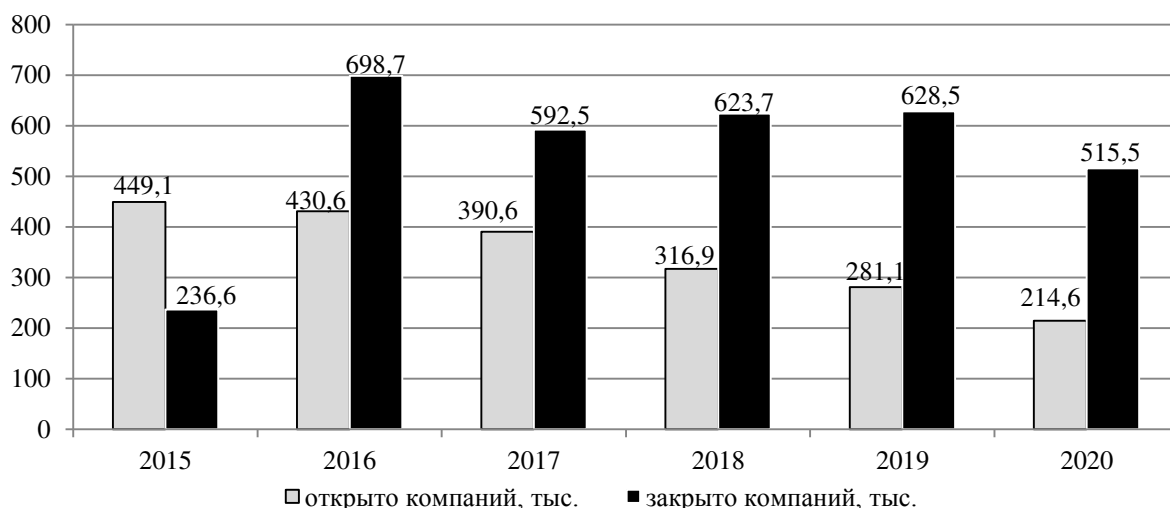


Рисунок 1 - Число закрытий и открытий новых компаний в России за 2015-2020 гг.

Также по данным ЦМАКП известно, что количество юридических лиц, зарегистрированных в ЕГРЮЛ в 2020 г. составило 3,44 млн., что ниже аналогичного показателя за 2019 г. на 8,2% [2].

Количество организаций, закрывшихся в 2020 г. по причине банкротства составило около 2 тыс., из которых 200 компаний относятся к сектору среднего и крупного бизнеса с выручкой свыше 800 млн. руб. в год.

По данным Росстата соотношение открытых и закрытых организаций за 2020 г. является наихудшим за последние 18 лет [3].

Результаты статистической информации позволяют сделать вывод о том, что у закрывшихся организаций значительно сократился уровень экономической безопасности. Такое сокращение можно было избежать за счет своевременного выявления, оценки рисков, позволяющих разработать и реализовать меры по снижению или ликвидации этих рисков.

Таким образом, для обеспечения экономической безопасности организации и формирования условий для ее эффективного функционирования необходимо своевременно выявлять и оценивать риски организации. Оценка рисков позволяет разработать оптимальные мероприятия по ликвидации или минимизации угроз функционированию организации.

Список использованных источников

1. Белова О.А., Сергеева И.А. Теоретические основы исследования системы экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 90-93.

2. Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования: официальный сайт. - URL.: <http://www.forecast.ru>.

3. Федеральная служба государственной статистики (Росстат): официальный сайт. - URL.: <https://rosstat.gov.ru/statistic>.

РИСКИ В УСЛОВИЯХ ЭКОСИСТЕМЫ (НА ПРИМЕРЕ ПАО «СБЕРБАНК»)

Альбекова Регина Ильдаровна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

albekova_regina@mail.ru

Аннотация. В статье рассмотрена инновационная экосистема Сбербанка, выявлены риски развития и преимущества нахождения в экосистеме, представлены основные направления деятельности в системе обеспечения безопасности в условиях цифровизации экономики.

Ключевые слова: инновационные экосистемы, открытые инновации, риски, безопасность, экономика.

RISKS IN THE ECOSYSTEM (ON THE EXAMPLE OF SBERBANK PJSC)

Albekova Regina Ildarovna

Penza State University, Penza

Annotation. The article discusses the innovative ecosystem of Sberbank. Particular attention is paid to the threats of development, the risks of development and the advantages of being in the ecosystem are identified, as well as the main activities in the security system in the conditions of digitalization of the economy are presented.

Keywords: innovative ecosystems, open innovations, risks, security, economy.

Нынешняя стадия развития как мировой, так и отечественной экономики отличается увеличением роли инновационной деятельности.

Однако действительность показывает, что установившийся подход к инновациям, подразумевающий в основном применение своих разработок, на сегодняшний момент малоэффективен. Актуальной становится задача повышения эффективности инновационной деятельности российских организаций с применением новых способов и методов управления инновациями в условиях рисков.

Один из современных методов – применение концепции открытых инноваций Г. Чесбро, суть которой подразумевает открытость эндогенных процессов управления НИОКР и взаимное проникновение технологий на принципе взаимовыгодного сотрудничества компаний [4]. На модели открытых инноваций основаны и инновационные экосистемы.

Инновационная экосистема в цифровой экономике – это платформа, благодаря которой возникают благоприятные условия для расширения и преумножения цифровых сервисов [3].

ПАО «Сбербанк» с 2013 г. помимо банковского сектора наращивает экосистему сферы обслуживания, плавно выдвигая свои позиции на новые рынки. В ИТ-функционал входит система распознавания потребителей, в полной мере осуществляется скоростной обмен данными, а общие интерфейсы программ делают более легким подсоединение к сервисам. Помимо этого, экосистема способствует росту аудитории – в СберМаркете во втором квартале 2021 г. произошло увеличение заказов в 17 раз по отношению к тому же периоду прошлого года, в Ситимобил увеличился совокупный

объем оборота в 2,8 раз, в Delivery Club число заказов поднялось на 45%, а в ОККО стало больше зрителей, оплативших контент в 4,6 раз [2].

Главная цель ПАО «Сбербанк» – выйти на новый уровень конкурентоспособности, способный обеспечить достойное конкурирование с крупномасштабными технологическими организациями. Данная стратегия реализуется в трёх направлениях, которые представлены на рисунке 1.



Рисунок 1 - Стратегия ПАО «Сбербанк»

Исходя из данных направлений, следует сказать, что число заинтересованных розничных потребителей ПАО «Сбербанк» в нашей стране составляет более 86 млн. человек, активно пользующихся корпоративных клиентов более 2 млн. из 4,5 млн. зарегистрированных юридических лиц в Российской Федерации. Заграницей система используется более 11 млн. потребителями. Спектр предложений ПАО «Сбербанк» для клиентов максимально широк и делает обслуживание современным и удобным.

Однако большая часть организаций, попытавшихся организовать собственную экосистему, не смогли прийти к положительному эффекту, потеряв собственные вложения. Поэтому необходимо отметить, что инновационные экосистемы – это и новый шанс для реализации, и большие риски, которые могут свести к нулю лучшие усилия.

Уровень рисков исходит от сегмента рынка, на который организация планирует вывод собственного инновационного продукта, однако для достижения положительного результата необходим успех каждой дополняющей инновации.

Риски развития экосистемы ПАО «Сбербанк»:

1. Риск несанкционированного использования данных.

Особое внимание следует акцентировать безопасности персональных данных участников финансовой экосистемы, защита которых имеет основное значение в обеспечении экономической безопасности организации. Цифровизация операционных процессов, а также большой объем клиентской информации, задействованной в процессе обмена участниками экосистемы, способны привести к увеличению рассматриваемого вида риска [5].

Касательно обеспечения конфиденциальности информации ПАО «Сбербанк», в 2020 г. принято 9 новых и обновлено 8 функционирующих актов по данному вопросу, а процесс обучения персонала имеет непрерывный характер. Помимо этого, в компании принят и функционирует «управляющий комитет по рискам кибербезопасности», а осуществленное в

2020 г. обновление систем защиты способствует отражению DDoS-атак в 4 раза больше, чем в 2019 г.

2. Риск финансирования экосистемных сервисов в убыток основному банковскому профилю, а также увеличение сосредоточенности иммобилизованных активов на балансе банка, что способно привести к уменьшению финансовой устойчивости. На данный момент нефинансовый сектор ПАО «Сбербанк» составляет менее 5% в операционном доходе банка и занимает 3% от капитала в его активах, однако к 2030 г. банк планирует увеличить показатель дохода до 20-30%.

3. Отсутствие технологического ДНК.

Вопреки первенствующему положению ПАО «Сбербанк» на рынке, отсутствие зрелых цифровых технологий, расширенной реальности, недостаточное внедрение искусственного интеллекта может привести к потере данной позиции ввиду быстрого развития других конкурирующих организаций, как, например, Тинькофф или Яндекс.

4. Бизнес-риски, связанные с выбором партнеров, а также проблемы поддержания партнерских отношений.

До 2020 г. ПАО «Сбербанк» совместно с Яндексом осуществлял два проекта: в 2012 г. было приобретено 75% в Яндекс.Деньгах, в 2018 г. было организовано предприятие на платформе Яндекс.Маркет, где обе стороны имели 45%. Однако в прошлом году партнерство было расторгнуто.

На данный момент Сбербанк сотрудничает с Mail.ru Group и вложил в совместное предприятие 38 млрд. руб. Еще один неуспешный исход партнерства будет способен охарактеризовать ПАО «Сбербанк» неспособным к выстраиванию успешных взаимоотношений с высокотехнологичными организациями, что влечет за собой отток клиентов.

Экосистема ПАО «Сбербанк» развивается динамично и стремится к интеграции основных сфер жизни общества. Основные направления развития следующие: инфраструктура и связь, электронная коммерция, логистика, медиа и развлечения, маркетинг, кибербезопасность, стартапы, цифровые сервисы в здравоохранении, а также нефинансовые услуги для бизнеса [1]. Это говорит о том, что экосистема становится поставщиком конечных услуг, и доказывает значительное влияние и проникновение цифровизации во все сферы жизни общества нашей страны.

Экономическая безопасность ПАО «Сбербанк» характеризуется высокими показателями, осуществляются все нужные меры пресечения угроз, а управление рисками подразумевает анализ и мониторинг каждой компании, находящейся в экосистеме, что гарантирует подетальную разработку мер, предусматривая специфические особенности каждого элемента. Тем не менее отсутствие государственного нормативного регулирования экосистем является значительной угрозой экономической безопасности.

Список использованных источников:

1. ПАО Сбербанк: официальный сайт. - URL.: <https://www.sberbank.com/ru>.
2. Хидирова Р.М., Махачева М.Д. Анализ и оценка ресурсной эффективности ПАО «Сбербанк России» // АНИ: Экономика и управление. - 2019. - №3(28).

3. Пидоричева И.Ю. Инновационная экосистема в современных экономических исследованиях, 2020. - №2 (90).
4. Трифилова А.А. «Открытые инновации» – парадигма современного инновационного менеджмента, 2008. - №1.
5. Варламов Д.Ю., Сергеева И.А. Управление рисками в сделках по секьюритизации финансовых активов // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. – М.: Издательство «Перо», 2021. - С. 28-30.

ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ ПРЕДПРИЯТИЯ И ИХ СТРУКТУРА

Буйлов Владислав Вячеславович

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

vladikbuilov@yandex.ru

Аннотация. В данной статье рассматриваются общие финансовые риски и их структура в процессе функционирования предприятия.

Ключевые слова: экономика, предприятие, финансы, финансовый риск, инфляция.

FINANCIAL RISKS OF THE ENTERPRISE AND THEIR STRUCTURE

Bulov Vladislav Vyacheslavovich

Penza State University, Penza

Annotation. This article discusses the general financial risks and their structure in the process of functioning of a manufacturing enterprise.

Keywords: economics, enterprise, finance, financial risk, inflation.

Финансовый риск, исходя из сущности самого понятия финансов, является постоянным спутником любой предпринимательской инициативы в общеисторическом контексте функционирования почти любого бизнеса, а в особенности, производства, где манёвренность капитала стесняется скоростью оборачиваемости активов, а процесс воспроизводства является результатом комплексных слаженных усилий труда различной квалификации и его координации со стороны администрации. Также стимулирующим аспектом эскалации рисков является, как правило, сложность и «капризность» самого производственного процесса, его негибкость в отношении конъюнктуры. Проблема сохранения состояния сбалансированности финансовых ресурсов обостряется в условиях сегодняшнего внутреннего и внешнего кризиса, а значит, особое значение приобретает компетентный адаптирующийся риск-менеджмент.

Финансовый риск – риск, связанный с вероятностью потерь финансовых ресурсов (денежных средств) [2].

Покупательная способность денег для предприятия и её изменение создаёт угрозу финансовых потерь при взаиморасчётах. Основные риски данной категории подразделяются на: инфляционные и дефляционные риски; валютные риски; риски ликвидности.

Основой проблематики данных рисков является низкая влияемость самого предприятия на них, их источником являются импортно-экспортные

операции, в особенности, если они принимают участие в формировании себестоимости продукции. Первые две группы получают своё сущностное выражение в изменении будущей стоимости денег на момент расчёта, в результате которой и образуется ничем не нивелируемый убыток. Чем сложнее производственный процесс и разнообразнее применяемое сырьё, тем выше вероятность формирования неконкурентоспособной себестоимости продукции, которая, например, в условиях инфляции, при и без того негативном тренде эластичности спроса, послужит дополнительным триггером его снижения.

Риск ликвидности, проявляется при реализации ценных бумаг и отдельных видов товаров, в зависимости от отраслевой принадлежности самого предприятия. В общем и целом, под угрозой снижения ликвидности находятся долговые ценные бумаги, в условия обслуживания которых не включена компенсация потери их будущей стоимости и товары, обладающие, высокой эластичностью спроса.

Спусковым механизмом давления этой категории рисков является инфляция, которая и создаёт дисбаланс потребления и производства.

Инвестиционные риски, как и при классификации инвестиционных вложений можно условно подразделить на портфельные и реальные. Хотя второй вид рисков и является условно всеобъемлющим, наибольшей рисковой активности подвержены именно первые, частично данный вид риска перекликается с риском ликвидности, но в отличие от него, они имеют истоки совершенно иного рода, а также предполагают иные особенности управления ими. Также здесь можно выделить риск потери финансовой устойчивости предприятия, реализация которого происходит, как правило, из-за несоблюдения ключевых правил финансирования: несопоставимости сроков покрытия обязательств со стороны заказчиков и поставщиков с превышением срока первых, рисковая структура финансирования, вызванная самоуверенностью руководства предприятия в надёжности объёма сбыта.

В последнюю категорию рисков – формы организации хозяйственной деятельности, входят риски, реализация которых происходит именно по вине неадекватного менеджмента. Выделяют в частности: оборотные и авансовые. Авансовые опираются на объективную последовательность товарно-денежных отношений, при которых вновь созданная продукция носителем риска обеспечивается доходами полученными ранее, а отдача возникает только после реализации товара, что потенциально, при наличии сезонности или непредвиденных изменений в структуре спроса, создаёт ситуацию затоваривания складов.

Оборотные риски, при относительной неизменности оборачиваемости активов обуславливаются изменением срока погашения обязательств, которые возникли при их формировании. Данный риск актуализируется в момент, когда период оборачиваемости выше срока ответственности по обязательствам.

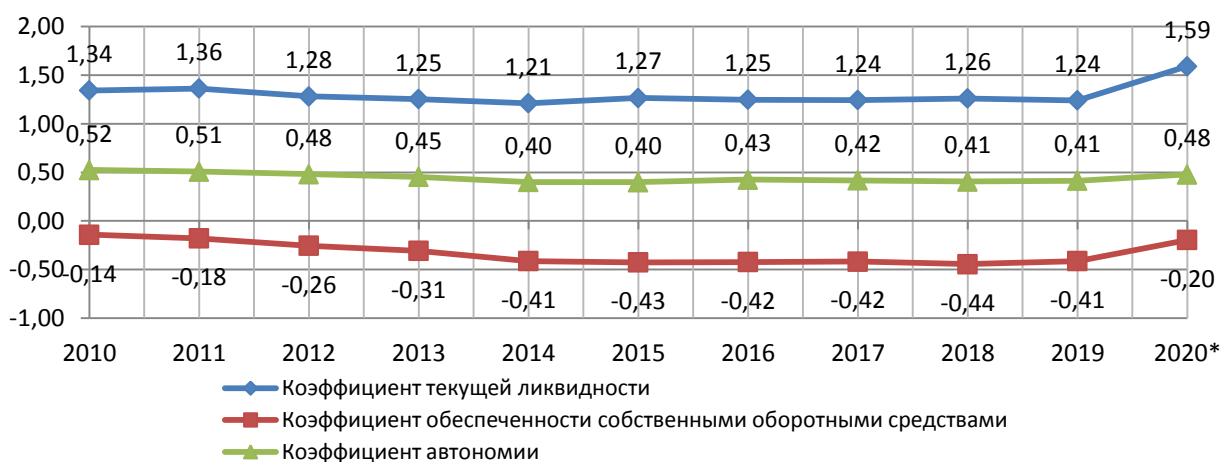


Рисунок 1 - Динамика коэффициентов платежеспособности организаций (без субъектов малого предпринимательства) [5]

Подводя итог изложенному материалу, стоит сказать, что инфляция – та проблема, которая красной нитью проходит через тематику моей статьи, именно она является главной предпосылкой большинства негативных трендов в финансовом секторе. Борьба каждой конкретной организации за своё финансовое благополучие зависит от предпринимаемых государством мер по сохранению стабильности и адекватной реакции самого предприятия. Проблема сохранения сбалансированного финансового состояния разрешается путём:

1. Ориентации производства на нужды рынка, его оптимизации в условиях кризисного снижения спроса;
2. Соблюдения соотношения собственного и заёмного капитала, исключение финансовых операций с высоким финансовым риском;
3. Исключения делового взаимодействия с контрагентами с сомнительной платёжеспособностью.

Список использованных источников

1. Исследование методов управления финансовыми рисками. Российский и зарубежный опыт: монография / под общ. ред. В.А. Кунина. - СПб.: Издательство Санкт-Петербургского университета технологий управления и экономики, 2017. - 212 с.
2. Большой экономический словарь / под ред А.Н. Азрилияна. – 5-е изд. доп и перераб. – М.: Институт новой экономики, 2002. - 469 с.
3. Артамонов Н.А., Кургинян Д.Г. Финансовые риски в деятельности предприятия // Московский экономический журнал. – 2019. – №6. – С. 40.
4. Морозов В.С., Туркин В.А. Нейтрализация финансовых рисков // Вестник университета. – 2014. – №11. – С. 138-143.
5. Федеральная служба государственной статистики (Росстат): официальный сайт. - URL.: <https://rosstat.gov.ru/folder/11192?print=1>.
6. Козяева А.В., Сергеев А.Ю. Теоретические основы минимизации финансовых рисков и повышения уровня экономической безопасности организации // Сборники конференций НИЦ Социосфера.- 2020. - №25. - С. 186-189.
7. Корягина А.А., Сергеева И.А. Финансовая составляющая компании как основной критерий обеспечения экономической безопасности // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 163-165.

ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ

Ефремова Анна Алексеевна¹, Сергеева Ирина Анатольевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза
¹ efremova.efremova-anya2018@yandex.ru, ² iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. В данной статье рассматривается текущее состояние денежного обращения и связанных с ним факторов и явлений в контексте обеспечения экономической безопасности Российской Федерации.

Ключевые слова: экономика, экономическая безопасность, денежное обращение, инфляция, уравнение Фишера.

ASSESSMENT OF ECONOMIC SECURITY: MONETARY CIRCULATION

Efremova Anna Alekseevna¹, Sergeeva Irina Anatolyevna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. This article examines the current state of monetary circulation and related factors and phenomena in the context of ensuring the economic security of the Russian Federation.

Keywords: economics, economic security, monetary circulation, inflation, fischer equation.

Денежное обращение является первоосновой функционирования любой современной экономической системы, что уже, по своей сути, предполагает наличие стабилизационных мер в отношении поддержания её состоятельности. Денежные средства, выполняя роль легитимного всеобщего эквивалента стоимости любого экономического блага, со времён прекращения бартерной торговли обслуживают товарооборот и являются обязательным элементом системы любого государства и общества. В разрезе обеспечения экономической безопасности, защита темпа оборачиваемости денежной массы обуславливает объективную нужду его коррекции и является определяющим элементом возможности функционирования экономики.

Денежное обращение – это движение денег в наличной и электронной формах, обслуживающее реализацию товаров, а также нетоварные платежи и расчеты в хозяйстве [1].

На основе закона денежного обращения, выведенного Ирвингом Фишером в виде уравнения, можно определить существование корреляции между представленными зависимыми величинами. При этом два показателя (объём денежной массы и уровень цен) гораздо более, чем другие поддаются коррекции. Два других – ядро проблем обеспечения экономической безопасности. Скорость оборота денег, как показателя, характеризует коэффициент монетизации, выводимый из данной формулы алгебраически.

В 2020 г. в России он составил 0,5502. Относительно приемлемым значением развитой экономики любой страны считается 0,8. Недифференцируемость данного показателя говорит о единстве применимости методики расчёта к любой экономике, фактически данный показатель определяется отношением денежной массы на ВВП страны.

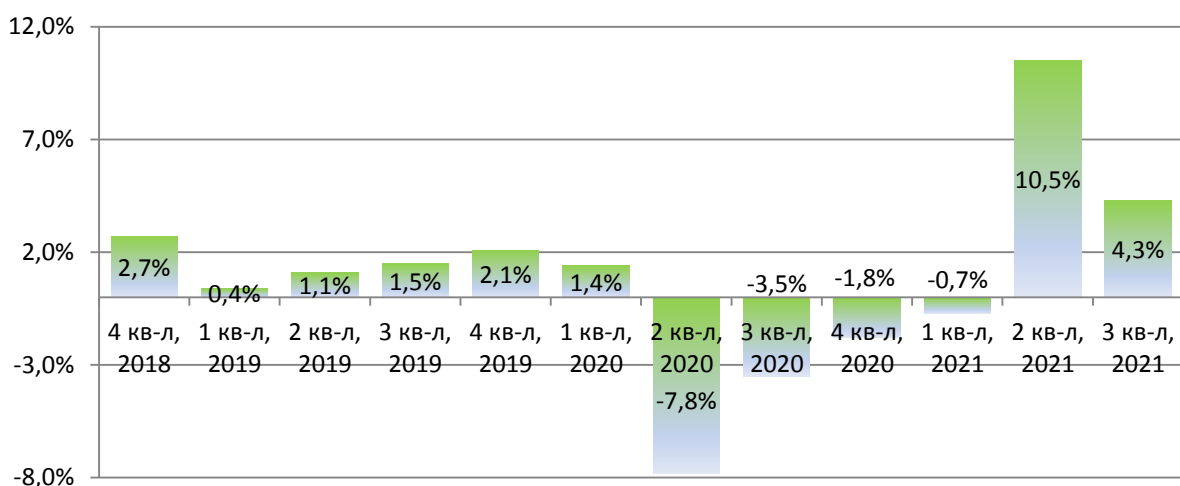


Рисунок 1 - Темп прироста ВВП (с 01.12.2019 по 01.11.2021) [7]

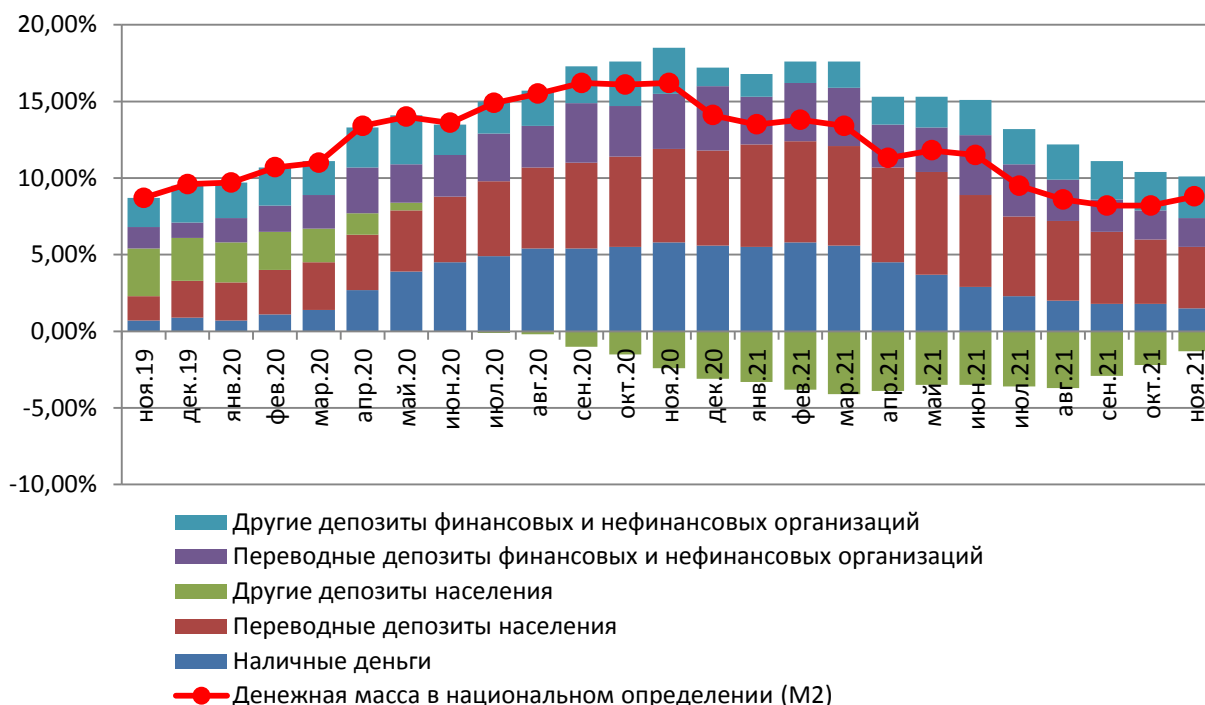


Рисунок 2 - Темп прироста денежной массы (с 01.11.19 по 01.11.2021) [6]

Даже без проведения углубленных расчётов, можно уверенно и безоговорочно заключить о безусловном присутствии самого пагубного последствия неспособности реакционной политики государства сбалансировать систему денежного обращения – об инфляции.

Инфляция – это устойчивое повышение общего уровня цен на товары и услуги в экономике, обусловленное снижением покупательной способности денег [8]. Инфляция за год на ноябрь 2021 г. составила 8,4%. Очевидным последствием, характеризующим разрушительность этого явления можно назвать подступающий кризис финансового сектора экономики, т.к. большинство предприятий в нём существуют за счёт внешних источников финансирования (кредиты, займы, инвестиционные вложения). Истоком

негативного тренда, кроме очевидной объективности экономического кризиса последних лет, служит неадекватная ситуации денежно-кредитная политика, проводимая государством в лице своего регулятора (ЦБ РФ).

Политика ЦБ, направленная на нивелирование последствий инфляции на сегодняшний день является крайне сомнительной. Заметна очевидная тенденция роста стоимости кредитов при повышении ключевой ставки. При этом ЦБ предполагает возможность перспективного снижения стоимости долгосрочных кредитов за счёт снижения или полного отсутствия инфляционной премии.

Сомнительность данной меры заключается в повышении стоимости потребительского кредита, а также краткосрочного кредита для предприятий, кроме того, маловероятна положительная динамика в контексте предложения длинных кредитов при несформированном инвестиционном климате в РФ [9].

Подводя итоговую черту данной статьи, стоит отметить, что неуклонная положительная динамика первого десятилетия 21 века и накопленный запас прочности нашей страны не сможет компенсировать всю тяжесть обрушившихся на неё последствий стагнации производства, а также текущего и будущего кризиса пандемии. Ангедонические ожидания вследствие всё углубляющегося кризиса являются вполне оправданными, а текущая политика государства в рамках описанной темы неспособна обеспечить экономическую безопасность общества, государства и личности.

Список использованных источников

1. Большой экономический словарь / под ред А.Н. Азрилияна. – 5-е изд. доп и перераб. – М.: Институт новой экономики, 2002. - 469 с.
2. Фишер И. Покупательная сила денег. - М.: Дело, 2001. – 198 с.
3. Андриевский К.В. Денежное обращение и денежная система: соотношение понятий // Образование и право. – 2018. – №6. - С. 110-113.
4. Касевич Е.В., Станкевич Г.В. О государственном регулировании денежного обращения // Общество и право. - 2010. – №4(31). – С. 26-30.
5. Группы компаний «РБК» (ГК «РосБизнесКонсалтинг»): официальный сайт. - URL.: <https://www.rbc.ru/economics/30/11/2021/61a5f40d9a7947ebf8a015a4?>
6. ЦБ РФ: официальный сайт. - URL.: <http://www.cbr.ru/statistics/ms/#highlight=денежная%7Смасса%7Сденежного>.
7. Интерфейс прикладного программирования торговой экономики (API) Trading economics. - URL.: <https://ru.tradingeconomics.com/russia/gdp-growth-annual>.
8. Сергеев А.Ю., Адикаева А.А. Угрозы безопасности денежной системы государства // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 183-185.
9. Колотова О.В., Тактарова С.В. Экономическая безопасность в России: проблемы и перспективы // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области, - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 33-36.

ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: ЖИЛИЩНЫЙ СЕКТОР

Сергеева Ирина Анатольевна¹, Журлова Дарья Сергеевна²
^{1,2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза
¹ iransergeeva@yandex.ru, ² zhurlova.dasha@yandex.ru

Аннотация. Жилищный сектор является неравномерно развитой жизнеобеспечивающей отраслью экономики. Статья посвящена анализу жилищно-коммунального сектора и путей преодоления проблем в данной сфере.

Ключевые слова: жилищный сектор, жилищно-коммунальное хозяйство, ресурс, жизнеобеспечение, социальная группа.

ECONOMIC SECURITY ASSESSMENT: HOUSING SECTOR

Sergeeva Irina Anatolyevna¹, Zhurlova Darya Sergeevna²
^{1,2} Penza State University, Penza

Annotation. The housing sector is an unevenly developed life-supporting sector of the economy. The article is devoted to the analysis of the housing and communal sector and ways to overcome problems in this area.

Keywords: housing sector, housing and communal services, resource, life support, social group.

Жилищный сектор, являясь сложной и в то же время многомерной системой, в настоящее время является хаотично развитой экономической отраслью. Жилищно-коммунальный сектор играет важную роль – во-первых, обеспечивает, комфортное проживание населения, во-вторых, гарантирует нормальное функционирование недвижимого имущества.

Основными проблемами в жилищном секторе являются [1]:

- несовпадение территориального распространения нового строительства с географией наличия ветхого и аварийного жилого фонда;
- дефицит квалифицированных кадров определяет снижение качества строительных работ;
- жилье недоступно многим слоям населения.

Жилищно-коммунальное хозяйство является крупнейшим сектором экономики. В представленной сфере функционирует около 100 тыс. хозяйствующих субъектов. Это и управляющие компании, и предприятия, и различные кооперативы. Данные организации направлены на бесперебойное обеспечение недвижимостью населения страны. Для поддержания высокого уровня жизни необходимо учитывать и проблемы жилищно-коммунального комплекса, которые могут привести к серьезным угрозам. В таблице 1 представлены угрозы экономической безопасности в сфере жилищно-коммунального сектора.

Из предложенной классификации можно понять, что каждая угроза требует тщательного внимания и решения проблем. Обострение этих угроз связано с уровнем их воздействия на качество жизни населения. Производственная угроза подразумевает под «ветхим жильем» жилье, которое

вследствие физического износа полностью или частично утратило свои эксплуатационные свойства [2].

Таблица 1 - Угрозы экономической безопасности в сфере жилищно-коммунального сектора

Угроза	Характеристика
Институциональная	Отсутствие системы контроля (государственный и общественный)
Финансово-экономическая	Высокая монополизация рынка жилищно-коммунальных услуг
Производственная	Высокая доля аварийного и ветхого жилья
Социальная	Дефицит квалифицированных кадров

Уровень расходов домашних хозяйств на оплату жилищно-коммунальных услуг находится на сравнительно высоком уровне, что не является благоприятным для страны и для мира в целом. На рисунке 1 представлена доля расходов домохозяйств на оплату жилищно-коммунальных услуг [3].

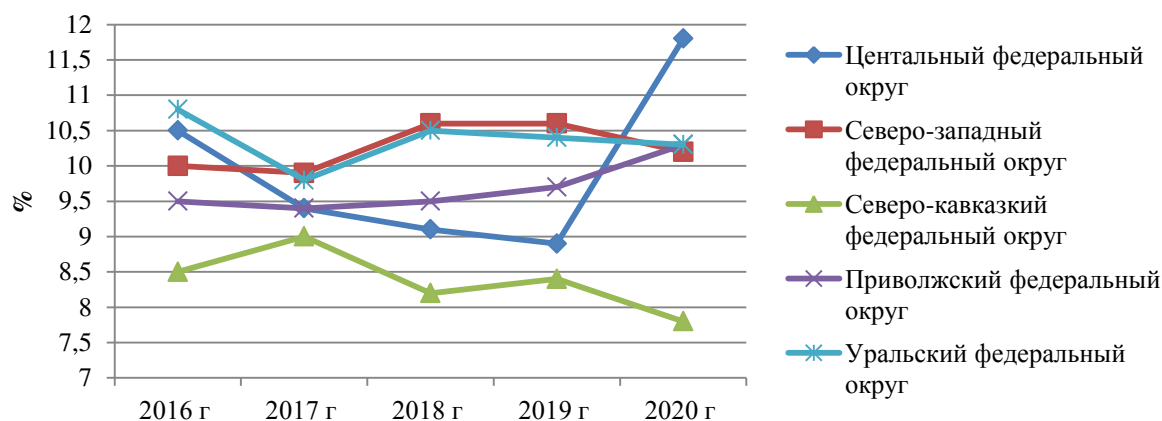


Рисунок 1 – Удельный вес расходов домашних хозяйств на оплату жилищно-коммунальных услуг (значение показателя в год в %)

Можно наглядно увидеть, что наибольший удельный вес расходов в 2020 г. приходится на Центральный федеральный округ, а наименьший удельный вес в Северо-кавказском федеральном округе. В последнем наблюдается стабильная ситуация в течении последних трех лет.

Анализируя официальную статистику, следует обратить внимание на то, что в улучшении жилищных условий нуждаются тысячи семей. Как сказано в Конституции РФ, каждый человек имеет право на жилище. Доступное жилье должно быть доступно каждому гражданину. Необходимо дальнейшее развитие и поддержание таких программ, как [4]:

- выплата материнского капитала (единовременная выплата для поддержки семей, действующая с 01.01.2017 г.);
- получение ипотечного кредита по льготным условиям (заемщики получают кредит по сниженной ставке);
- программа «Молодая семья» (заключается в улучшении жилищных условий, материальная помощь на приобретение жилья);

- приобретение квартиры с помощью субсидий (улучшение жилищных условий);

- строительство частного дома, а, следовательно, получение участка.

Вместе с этим можно предложить рекомендации по усовершенствованию политики государства, связанную с жилищным сектором:

1) предоставление льготных условий в первую очередь для молодых семей и людей пожилого возраста;

2) ежедневный мониторинг ситуации, прогнозирование в строительном и ипотечном секторах;

3) предоставление земельных участков для дальнейшего строительства частного дома;

4) снабжение строительного сектора качественным материалом, что должно уменьшить аварийность зданий после эксплуатации.

Жилье является не только базовой потребностью населения, но и главной задачей государства. Качество жизни отдельного человека определяется состоянием жилой среды. Для поднятия уровня финансовой грамотности населения в жилищной сфере следует повысить понятийный аппарат в понимании возможности доступности жилья. Также необходима усовершенствованная нормативная база. Жилищные услуги, определяясь личностью потребителя, носят массовый характер [5].

Качество жилищных условий в большей мере характеризуются надежной и эффективной работой таких систем как: водоснабжение; теплоснабжение; газоснабжение.

Без нормального функционирования данных систем невозможно существование в том или ином регионе. Жилищно-коммунальная сфера находится в данный момент в аварийном состоянии. Ее поддержание и становится одной из задач обеспечения безопасности нации.

Список использованных источников

1. Айзинова И.М. «Жилищный вопрос» в трех измерениях // Проблемы прогнозирования. - 2018. - №2.

2. Права граждан в сфере переселения из аварийного жилья, их реализация и защита. - URL.: <https://mr-verhneviljujskij.sakha.gov.ru>.

3. Федеральная служба государственной статистики (Росстат): официальный сайт. – URL.: <http://www.gks.ru>.

4. Полный обзор всех программ улучшения жилищных условий. - URL.: <https://www.klerk.ru>.

5. Власова А.С., Сергеев А.Ю. Имущественное расслоение общества как угроза экономической безопасности страны // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 62-65.

6. Пивоварова М.Г., Тактарова С.В. Развитие реального сектора экономики в целях обеспечения экономической безопасности России // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 22-26.

СОСТОЯНИЕ УСЛОВИЙ ТРУДА В РОССИИ

Сергеева Ирина Анатольевна¹, Рябикова Ирина Геннадьевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза
¹ iransergeeva@yandex.ru, ² irinka.1012@mail.ru

Аннотация. Неблагополучное состояние условий труда приводит к последствиям, которые отрицательно складываются на экономике. Статья посвящена анализу безопасных условий труда и раскрытию основных функций обслуживания рабочих мест.

Ключевые слова: условия труда, охрана труда, травматизм, профессиональные заболевания, обслуживание рабочих мест.

STATE OF WORKING CONDITIONS IN RUSSIA

Sergeeva Irina Anatolyevna¹, Ryabikova Irina Gennadievna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The unfavorable state of working conditions leads to consequences that negatively add up to the economy. The article is devoted to the analysis of safe working conditions and the disclosure of the main functions of servicing workplaces.

Keywords: working conditions, labor protection, injuries, occupational diseases, maintenance of workplaces.

Необходимым условием для благоприятной жизнедеятельности в организации являются максимально комфортные условия труда. Повышение безопасности трудовых условий – это одно из приоритетных направлений политики стран, которые относятся к числу развитых.

Условия труда – это комплексное общественное явление, которое формируется в процессе труда под воздействием взаимосвязанных факторов социально-экономического, технико-организационного и естественно-природного характера и влияет на здоровье, работоспособность человека, на его отношение к труду и степень удовлетворенности трудом, на эффективность труда и различные результаты производства экономики [3]. Человек, являясь главной производительной силой общества, нуждается в надежной защите от внешних негативных факторов.

Основанием для эффективного механизма является Федеральный закон от 24.07.1998 №125 «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний». Согласно закону, одним из основных принципов обязательного социального страхования от несчастных случаев является принцип гарантированности права застрахованных на обеспечение по страхованию [1]. Конечно, никто не застрахован полностью от того или иного несчастного случая. На рисунке 1 показан удельный вес работников, занятых во вредных и опасных условиях труда в 2020 г. [4].

Наглядно можно увидеть, что наибольший удельный вес занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда приходится на такую деятельность, которая связана с добычей полезных ископаемых (55,1%); наименьший удельный вес в такой области, как обеспечение электроэнергией, паром и газом (32,2%). В целом, самой травмоопасной дея-

тельность является добыча полезных ископаемых, а наименее травмоопасной деятельность – сельское хозяйство.

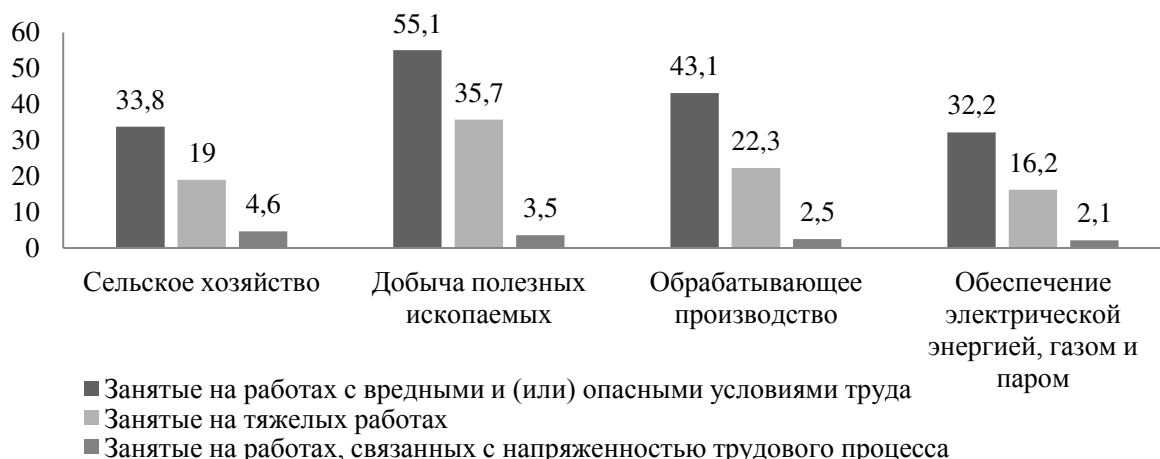


Рисунок 1 – Удельный вес работников, занятых во вредных и опасных условиях в 2020 г., %

Несомненно, самой главной задачей каждого руководителя является создание комфортных и безопасных условий. Рабочая зона должна быть снабжена всеми теми необходимыми средствами, которые будут направлены на обеспечение безопасности рабочего места и соответствовать комплексу мер по их осуществлению. В свою очередь это должно способствовать выполнению трудовых функций в полном размере. В таблице 1 представлены основные функции обслуживания рабочих мест.

Таблица 1 – Функции обслуживания рабочих мест

Функция	Содержание
1. Подготовительная	Проведение инструктажа, получение предметов труда, выдача задания и документации
2. Инструментальная	Проверка и ремонт инструментов
3. Наладочная	Наладка производственного оборудования и технической оснастки
4. Контрольная	Контроль и соблюдение технологического процесса

Соблюдение данных условий способствует бесперебойному рабочему процессу, который характеризуется маленькой степенью травматизма и профессиональных заболеваний. Отмечено, что травматизм с каждым годом снижается, но не следует забывать о мерах безопасности. Несчастные случаи являются следствием значительной потери дней, когда работник не является трудоспособным. Чтобы не выбиваться из рабочего процесса, пострадавшего человека заменить на время другим, что тоже не всегда является возможным.

Производственный процесс двадцать первого века любой сложности связан с огромными рисками для здоровья сотрудников. Данные риски могут привести к серьезным заболеваниям. Профессиональные болезни развиваются в результате воздействия на организм специфических неблагоприятных факторов среды производства.

В 2020 г. отмечено 3500 случаев профессиональных заболеваний (в 2019 г. 4000). Среди профзаболеваний, по данным ФСС, лидером является нейросенсорная потеря слуха – 24,4% страховых случаев в 2020 г. На третьем месте находится вибрационная болезнь (18,9%). Более того, в списке соцстраха упоминаются бронхит (9,1%), инфекционные и вирусные заболевания (9,1%) и заболевание легких (8,6%) [5].

Анализируя статистические данные, можно сказать, что

1. наиболее уязвимыми как к травмам, так и профессиональным заболеваниям являются молодые специалисты (в силу маленького опыта) и люди пожилого возраста (замедляется внимание и ухудшается память);
2. вредные вещества являются главной причиной профессиональных заболеваний;
3. пренебрежение мерам безопасности может привести к малоутешительным последствиям;
4. профессиональные заболевания развиваются там, где не соблюдаются санитарно-эпидемиологические нормы;
5. необходимыми на производстве с вредными веществами являются средства индивидуальной защиты.

Необходима разработка и осуществление эффективной политики государства, в которой будут изложены программы защищающего и профилактического характера. Такими программами являются, например, пропаганда здорового образа жизни, гигиеническое воспитание. Реализация программ включает в себя сознательное поведение населения. Во время пандемии COVID-19 необходимо бережно относиться к своему здоровью, так как нарушился привычный уклад жизни. Осуществляемая в Российской Федерации государственная социально-экономическая политика ориентирована на поддержку достойной жизни и свободного развития человека, создание условий для укрепления здоровья граждан [2].

Социальные и экономические потери – это следствие производственного травматизма и профессиональных заболеваний. В связи с этим движется по нарастающей значимость не только исследования, но и разработки и оценки новых более современных механизмов управления. В первую очередь деятельность человека должна оцениваться не только количеством и качеством, но и комфортными условиями, которые очень важны для выполнения определенных трудовых обязанностей.

Важнейшими элементами качественной трудовой деятельности являются достойное место работы, ее значимость в социальной сфере, защищенность прав, уверенность в завтрашнем дне. Все это возможно только при наличии безопасных и комфортных рабочих условий.

Список использованных источников

1. Федеральный закон от 24.07.1998 №125 «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Указ Президента РФ от 13.05.2017 №208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года». // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.

3. Бобков В.О. О задачах повышения уровня и качества жизни населения России // Общество и экономика. - 2018. - №2. - С. 34-58.
4. Федеральная служба государственной статистики (Росстат): официальный сайт. – URL.: <http://www.gks.ru>.
5. Все о средствах индивидуальной защиты. - URL.: <https://getsiz.ru>.

РОЛЬ КРЕДИТА В РЕАЛЬНОМ СЕКТОРЕ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

Захматова Софья Андреевна¹, Сергеев Алексей Юрьевич²

^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза

¹ sz2309@ya.ru, ² sergeev-aleks@yandex.ru

Аннотация. В данной статье были рассмотрены понятия и сущность кредита, его функции и роль в обеспечении экономической безопасности страны и развитии реального сектора. Также были изучены принципы осуществления кредитования в Российской Федерации и представлены основные понятия и характеристики перспектив и места кредита в реальном секторе экономики России.

Ключевые слова: кредит; кредитование; экономика; государство; базовые понятия кредита; функции и роль кредитования; принципы осуществления кредитования; обеспечение экономической безопасности государства; развитие реального сектора.

THE ROLE OF CREDIT IN THE REAL SECTOR AND ECONOMIC SECURITY OF RUSSIA

Zakhmatova Sofya Andreevna¹, Sergeev Alexey Yurievich²

^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. This article examined the concepts and essence of credit, its functions and role in ensuring the country's economic security and the development of the real sector. Also, the principles of lending in the Russian Federation were studied and the basic concepts and characteristics of the prospects and place of credit in the real sector of the Russian economy were presented.

Keywords: credit; lending; economy; state; basic concepts of credit; functions and role of lending; principles of lending; ensuring the economic security of the state; development of the real sector.

Актуальность темы статьи о роли кредита в обеспечении экономической безопасности России и развитии реального сектора заключается в необходимости кредитных отношений в экономике страны, так как гражданам государства, участникам кредитных отношений, необходимы дополнительные финансовые ресурсы на различные потребности жизнедеятельности. Возникшую ситуацию можно разрешить с помощью кредита и кредитных отношений. Система кредитования считается базовым понятием экономических отношений государства, основой современной экономики и важнейшей частью финансово-экономического развития страны. Именно поэтому процесс кредитных отношений считается актуальной темой для рассмотрения.

Рассмотрим основные понятия кредита и кредитных отношений, в которых кредитом являются денежные средства, которые предоставляются банком или другой кредитной организацией (кредитором) по кредитному договору заемщику на условиях возвратности, а также платности (процент за возможность пользования кредитом) [1].

В реальном секторе экономики денежные средства обязаны быть в непрерывном обороте и обеспечивать постоянное обращение с целью обеспечения экономической безопасности государства в целом.

Ниже рассмотрим различные принципы кредитной системы, такие как возвратность, срочность, платность, дифференцированность.

Принцип возвратности характеризуется денежными средствами, которые были переданы на долговой основе по кредитному договору, которые также должны быть возвращены банку или иной кредитной организации. Понятие принципа срочности кредитной системы характеризуется тем, что кредитные средства обязательны к возвращению в точно оговоренный промежуток времени.

Принцип платности кредитных отношений обозначает, что заемщик обязан оплачивать сумму денежных средств, указанную в договоре, за предоставленную возможность пользования кредитными средствами.

Принцип дифференцированности кредита определяет особый подход к заемщикам, который зависит от реальной возможности выплатить кредитные средства [3].

В развитой финансово-экономической деятельности государства кредит осуществляет такие функции как распределительная, эмиссионная, стимулирующая, контрольная.

Распределительная функция, основывается на том, что с помощью кредитной системы временно свободные финансовые ресурсы перераспределяются в пользу физических или юридических лиц, которым данные кредитные средства больше необходимы.

Эмиссионная функция характеризуется формированием кредитных средств обращения и замещении наличных средств. В процессе кредитования формируются платежные средства, в оборот совместно с денежными средствами в наличной форме также включают денежные средства в безналичной форме.

Не менее существенную значимость в условиях финансово-экономических отношениях определяет стимулирующая функция кредита. По финансово-экономическому понятию процесс возникновения кредитных отношений не может не стимулировать результативное применение кредитных средств со стороны заемщика.

Контрольная функция кредитной системы характеризуется тем, что в процессе оформления кредита выполняется взаимное использование и возврат кредитных средств [2].

Для экономической сферы государства значимое влияние характеризует банковское кредитование, которое позволяет предприятиям применять

крупные кредитные средства с целью увеличения объемов производственных мощностей и обращения произведенных продуктов.

Роль кредитных отношений в экономике страны и экономической безопасности в целом сложно переоценить. Благодаря кредитной системе свободные финансовые средства и прибыль компаний, личного сектора и страны накапливаются и преобразовываются в ссудный капитал, передающийся за плату на пользование заемщику на определенный срок.

Далее в таблице 1 рассмотрим статистику объема выданных кредитов в России по некоторым регионам за период 2017-2020 гг.

Таблица 1 - Объем выданных кредитов, тыс. руб.

Регион	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
г. Москва	452,7	453,2	414,9	506,7
г. Санкт-Петербург	255,5	298,1	284,3	344,9
Московская обл.	299,7	313,5	273,9	331,8
ХМАО	231,7	255,8	280,9	345,7
Забайкальский кр.	135,5	140,6	-	-
Тюменская обл.	161,0	178,2	191,8	234,5
Свердловская обл.	158,1	182,1	180,0	246,0
Астраханская обл.	137,1	140,4	-	-
Самарская обл.	151,2	166,0	150,7	204,4
Ленинградская обл.	148,0	214,4	188,8	240,8
Владимирская об.	95,7	151,2	-	-
Белгородская обл.	95,2	158,6	137,5	178,5
Алтайский край	87,5	114,6	104,6	152,9
Ростовская обл.	134,1	154,6	144,2	173,8
Кемеровская обл.	102,4	130,5	124,3	190,1
Оренбургская обл.	118,2	143,0	136,5	195,7

В 2020 г. банки выдали населению почти 9,2 млн. потребительских займов. За такой же период 2019 г. показатель сократился на 27,1%. В тройку лидеров по средней величине кредита входит г. Москва (506,7 тыс.), ХМАО (345,7 тыс.) и г. Санкт-Петербург (344,9 тыс.).

В 2018 г. лидером по изменению объема выданных кредитов в России была Белгородская, Владимирская и Ленинградская область. Самые низкие показатели демонстрировала Москва, Астраханская область и Забайкальский край.

В 2020 г. самый высокий показатель изменения объема выданных займов физическим лицам наблюдался в Алтайском крае, Кемеровской, и Оренбургской области. Самые низкие показатели в г. Санкт-Петербург, Московской и Ростовской области [4].

Институт кредитования давно является неотъемлемой частью современного мира, и количество наших соотечественников, решивших воспользоваться этой банковской услугой, с каждым годом становится больше.

Таким образом, кредит способен оказывать активное воздействие на объём и структуру денежной массы, платёжного оборота, скорость обращения денег. В то же время кредит необходим для поддержания непрерывности кругооборота фондов действующих предприятий, обслуживания

процесса реализации производственных товаров. Кредитный рынок имеет определяющее значение для экономического, социального развития общества и экономической безопасности страны в целом.

Список использованных источников

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 №14-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Деева А.И. Финансы и кредит. - М.: КноРус, 2019. - 64 с.
3. Герасимова Е.Б. Анализ финансовой устойчивости банка: учебник. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 366 с.
4. Федеральная служба государственной статистики (Росстат): официальный сайт. - URL.: <https://rosstat.gov.ru>.
5. Власова А.С., Сергеева И.А. Безопасность фондового рынка как фактор обеспечения экономической стабильности Российской Федерации // Сборники конференций НИЦ Социосфера, 2020. - №25. - С. 28-33.

ПРЕСТУПЛЕНИЯ В СФЕРЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ИНФОРМАЦИИ КАК УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

Мясникова Светлана Львовна

*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
Sveta.mia@mail.ru*

Аннотация. В данной статье рассматривается, как преступления в сфере компьютерных технологий и информации оказывают отрицательное воздействие на состояние экономической безопасности государства.

Ключевые слова: преступление, экономическая безопасность, компьютерная информация, телекоммуникационные технологии.

COMPUTER INFORMATION CRIMES AS A THREAT TO RUSSIA'S ECONOMIC SECURITY

Myasnikova Svetlana Lvovna

Penza State University, Penza

Annotation. This article examines how crimes in the field of computer technology and information have a negative impact on the state of economic security of the state.

Keywords: crime, economic security, computer information, telecommunication technologies.

Информационные технологии – неотъемлемая часть существования и развития современного общества. С помощью информационно-телекоммуникационных технологий и компьютерной техники мы можем передавать информацию, делать покупки, совершать денежные переводы и т.п. [4]. Однако вследствие того, что многие сферы жизни общества перешли в информационное пространство преступность также трансформировалась и на протяжении нескольких лет идет рост преступлений с использованием информационно-телекоммуникационных технологий, которые являются большой проблемой для правоохранительной системы. Не имея полного доступа ко всем базам данных, правоохранительные органы не

всегда могут отследить, кто именно виновен, кто был соучастником, каким образом и с помощью каких программ и сервисов были совершены те или иные преступления [5].

Преступления, совершаемые с использованием информационно-телекоммуникационных технологий, в большинстве своем совершаются с целью незаконного обогащения, путем обмана, воровства и других подобных мероприятий. Так как большая часть таких преступлений остается нераскрыта, вследствие невозможности отследить движение информации, незаконно полученных денег, преступников, то они представляют угрозу для экономической безопасности страны [2].

Уголовно-наказуемые деяния в сфере компьютерной информации прописаны и регулируются гл. 28 УК РФ [1].

С января по октябрь 2021 г. статистика показывает, что зарегистрированных преступлений с применением информационных технологий насчитывается 454 554 (таблица 1). В 2020 г. за тот же период было зарегистрировано 420 662 преступления, что на 7,7% меньше чем в отчетном периоде.

Таблица 1 – Статистика раскрытия преступлений с использованием компьютерной техники и информации

Преступления, совершенные в сфере компьютерной информации	Зарегистрированные преступления	Раскрытые преступления
Всего	454 554	111 628
Кража (ст. 158 УК РФ)	136 237	36 386
Мошенничество (ст. 159 УК РФ)	204 740	18 727
Незаконные организация и проведение азартных игр (ст. 171.2 УК РФ)	675	568
Публичные призывы к осуществлению террористических операций, оправдание или пропаганда терроризма (ст. 205.2 УК РФ)	306	219
Нелегальное производство, а так же пересылка и наркотиков и растений, их содержащих (ст. 228.1 УК РФ)	49 259	18 684

Регионом с наибольшим количеством совершенных преступлений стал г. Москва, а имеющим самый высокий темп прироста зарегистрированных преступлений, стала Чеченская республика (рисунок 1) [3].

Регионы, в которых наблюдался наименьший темп прироста выявленных преступлений стали Новосибирская область (-17%), Рязанская область (-17%) и Еврейская АО (-15,6%). На рост или снижение преступности в данной сфере влияет популярность и доступность цифровых технологий, а так же эффективность работы правоохранительных органов.

Увеличение совершаемых преступлений с использованием информационных технологий, указывает на неготовность экономики государства противодействовать совершаемым деяниям. Необходимо сократить разрыв между практикой и законодательством в информационной сфере.

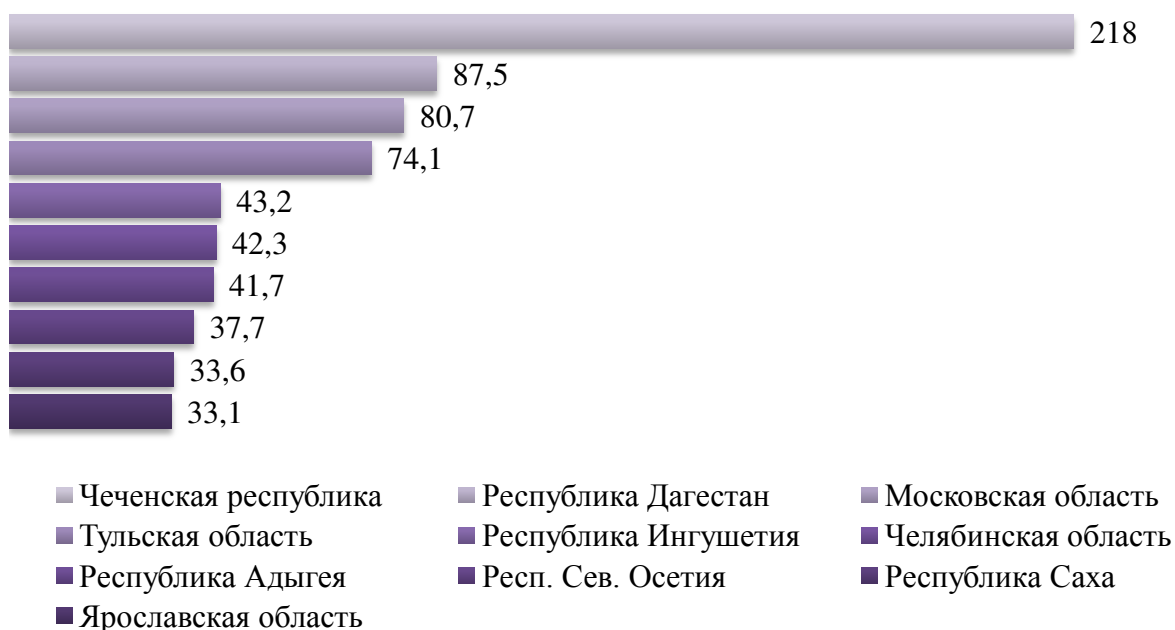


Рисунок 1 – Регионы, с самым высоким темпом прироста выявленных преступлений, в %

Данный разрыв связан со стремительным развитием информационных технологий и затянутой практикой разработки и применения нормативно-правовых актов. Поэтому большая часть преступлений с использованием компьютерных данных и сведений остается за пределами мер государственного реагирования, чем и пользуются преступники.

Список использованных источников

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 №63-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Деятельность органов внутренних дел по борьбе с преступлениями, совершенными с использованием информационных, коммуникационных и высоких технологий. – URL.: https://мвд.рф/upload/site120/folder_page/015/122/996/Gavrilin_.
3. Краткая характеристика состояния преступности в Российской Федерации за январь-октябрь 2021 года // Официальный сайт МВД России. - <https://мвд.рф/reports/item/27024130>.
4. Сергеев А.Ю., Покасова М.М. Влияние информационных технологий на экономическую безопасность предприятия // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021.- С. 60-62.
5. Измайлова В.Р., Тактарова С.В. Защита информации с ограниченным доступом, используемой в организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 67-69.

РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ В РЕАЛЬНОМ БИРЖЕВОМ ТРЕЙДИНГЕ

Николаева Полина Юрьевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

pryu0701@gmail.com

Аннотация. В данной статье исследуется вопрос управления рисками в сфере биржевой торговли. Рассматриваются основные методы управления рисками в биржевом трейдинге, способы определения точек стоп-лосса и тейк-профита, а также особенности хеджирования инвестиций.

Ключевые слова: биржевой рынок, управление рисками, национальная безопасность, хеджирование, инвестиции.

RISK MANAGEMENT IN REAL STOCK TRADING

Nikolaeva Polina Yurievna

Penza State University, Penza

Annotation. This article examines the issue of risk management in the field of stock trading. The main methods of risk management in stock trading, methods of determining stop loss and take profit points, as well as features of investment hedging are considered.

Keywords: stock market, risk management, national security, hedging, investments.

Биржевой рынок представляет собой один из механизмов финансирования экономики, обеспечивая при этом ее стабильное функционирование. В условиях современной России уровень развития биржевого трейдинга не соответствует настоящим потребностям национальной экономики. Однако, в нашей стране прослеживается все более возрастающий интерес к данной сфере рыночных отношений. Об этом свидетельствуют ключевые финансовые показатели ПАО «Московская биржа». В 2020 г. впервые в истории компании доля комиссий в операционном доходе превысила 70% в годовом выражении. Наибольший рост комиссионного дохода продемонстрировал рынок акций. EBITDA ПАО «Московская биржа» увеличилась в 2020 г. на 13,1% по сравнению с 2019 г., рентабельность по EBITDA увеличилась до 72,4% (в 2019 г. данный показатель имел значение 66,5%). Чистая прибыль в отчетном периоде увеличилась на 24,6% и достигла уровня в 25,2 млрд. руб. [6]. Будучи составной частью финансовой системы государства, биржевой рынок является крайне чувствительным элементом. Торговля на биржах сопряжена с вероятностью больших рисков, именно поэтому трейдерам особо важно планировать свои решения наперед, а также быстро и четко реагировать на непредвиденно возникающие угрозы. Для минимизации количества неблагоприятных последствий участнику биржевой деятельности необходимо владеть системой эффективных методов управления рисками в реальном биржевом трейдинге.

Китайский мыслитель Сунь-цзы сказал: «Каждая битва выиграна до того, как она началась» [3]. Это означает, что стратегия и грамотное планирование военных действий являются основными составляющими победы. Как и на поле сражений, составление торгового плана на перспективу зачастую может ознаменоваться триумфом.

Управление рисками, в свою очередь, помогает уменьшить потери, а также уберечь от утраты всех, имеющихся в распоряжении, средств [2].

Существует множество способов, которые используют трейдеры в целях планирования собственных действий. Основными из них принято считать точки стоп-лосса (*stop-loss*) и тейк-профита (*take-profit*). Тейк-профит представляет собой точку, фиксирующую выгоду. Если цена достигает целевого уровня, необходимо выходить из рынка и забирать полученную прибыль. Стоп-лосс выставляется с целью ограничить возможные потери предварительно выбранной суммой, которую инвестор согласен принять в качестве возможного ущерба. Непосредственно точка стоп-лосса позволяет выйти из рынка до наступления неблагоприятных последствий. Выделяется несколько методов определения точек стоп-лосса и тейк-профита. Самым базовым и популярным из них считается способ скользящей средней, так как он достаточно прост в расчетах. Период усреднения индикатора может быть от 5 до 200 дней. Данные точки лучше всего установить, применив их к графику акций и определив, как реагировала цена акций в прошлом [5].

Еще один метод установки уровня стоп-лосса или тейк-профита – построение линии тренда поддержки или сопротивления. Тренд поддержки – это горизонтальный уровень, который соединяет два минимума цены. Когда котировки акций будут стремиться к линии в третий раз, при достижении уровня они с большей вероятностью отскочат вверх. Тренд сопротивления представляет собой горизонтальный уровень, при достижении которого цена акций с большой вероятностью отскочит вниз. Как и в случае со скользящей средней, ключевым моментом является определение уровней, на которых цена реагирует на линии тренда.

Вычисление точек стоп-лосса и тейк-профита также способствует определению величины ожидаемой прибыли. Значимость данного расчета невозможно переоценить, так как его результаты необходимы трейдерам для более тщательного анализа своих будущих сделок и их рационализации. Помимо этого, участники биржевого рынка могут сопоставлять различные сделки и акцентировать свое внимание на самых рентабельных, тем самым минимизируя риск потери денежных средств.

Другим эффективным способом управления рисками в биржевом трейдинге является метод диверсификации портфеля инвестиций. Данный метод подразумевает распределение денег между различными классами активов и видов инструментов как по отраслевому сектору, так и по рыночной капитализации и географическому региону [1]. Использование принципа «не кладите все яйца в одну корзину» помогает не только грамотно управлять риском, но и открывать новые возможности для инвестирования.

Многие участники биржевой деятельности следуют правилу одного процента [2].

Этот эмпирический метод риск-менеджмента предполагает инвестирование не более одного процента капитала в одну сделку.

К методам управления рисками в биржевой торговле также относятся способы, с помощью которых можно уберечь сделку от возможного риска. Для того чтобы исключить возникновение угрозы убытка в обмен на возможную прибыль, которую можно было бы получить в случае удачного стечения факторов, используется метод хеджирования. Данный инструмент представляет собой страхование риска посредством покупки товара с одновременной продажей фьючерса или опциона на тот же товар [4]. Иными словами, инвесторы с целью защиты инвестиции заключают противоположную сделку. Хеджирование, по большей части, является методом, предназначенным для уменьшения потенциальных потерь, а не для максимизации прибыли. Если хеджируемые инвестиции приносят деньги, величина возможного профита сокращается. Однако, если инвестиция теряет денежные средства, и хеджирование было успешным, величина убытков уменьшается. Таким образом, риск является неотъемлемым атрибутом биржевого рынка. Первостепенной задачей трейдера является тщательное планирование совершения тех или иных сделок на бирже, а также использование системы результативных инструментов риск-менеджмента. Участник биржевого рынка может минимизировать убытки и сокращать количество ненужных выходов из сделки, используя комплексную систему мер оценки и управления рисками, в которую входят такие методы эффективного риск-менеджмента, как установление точек стоп-лосса и тейк-профита посредством построения тренда скользящей средней и определения уровня поддержки и сопротивления, применение диверсификации портфеля инвестиций, следование правилу одного процента, страхование риска методом хеджирования. Грамотное применение совокупности методов риск-менеджмента способствует укреплению стабильности и обеспечению развития российского биржевого рынка, и, тем самым, повысит уровень безопасности национальной экономики.

Список использованных источников

1. Кайтмазов В.А. Риск и управление риском (риск-менеджмент) в системе экономической безопасности // Вестник Московского университета МВД России. - 2020. - №8.
2. Лошаков А.Ю. Фондовый рынок как составная часть экономической безопасности государства // Финансы и учетная политика. – 2020. – №1.
3. Сунь-Цзы, У-Цзы. Трактаты о военном искусстве. - М.: «АСТ», 2002.
4. Hopkin P. Fundamentals of risk management: understanding, evaluating, and implementing effective risk management. Derby: Saxon Graphics Ltd, 2017. - 365 p.
5. Kuepper J. Risk Management Techniques for Active Traders. Trading skills & Essentials, 2021.
6. Годовой отчет 2020 // Московская биржа. - URL.: <https://www.moex.com/a2825>.
7. Абдуллина И.Р., Сергеев А.Ю. Операционный риск интернет-банкинга как угроза информационной безопасности в Пензенской области // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 97-101.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОФИЛАКТИКИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ

Перфилова Елена Сергеевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

helen.perfilova@yandex.ru

Аннотация. В статье трактуются основные направления профилактики экономических преступлений, приводятся рекомендации по совершенствованию профилактической деятельности.

Ключевые слова: профилактика, экономические преступления, предупреждение преступности.

THE MAIN DIRECTIONS OF PREVENTION OF ECONOMIC CRIMES

Perfilova Elena Sergeevna

Penza State University, Penza

Annotation. The article interpreted the main directions of prevention of economic crimes, provides recommendations for improving preventive activities.

Keywords: prevention, economic crimes, crime prevention.

На устойчивость экономической безопасности влияют множество угроз, в том числе высокий уровень коррупции и крупная доля теневого сектора.

Предупреждение преступности, в том числе и экономической относят к одному из важнейших направлений, и фиксируют во многих нормативно-правовых актах. Примером одного из таких будет является Федеральный закон от 23.06.2016 №182-ФЗ «Об основах системы профилактики правонарушений в Российской Федерации» и др. [1].

Для того, чтобы предупредить экономические преступления, а соответственно сократить их количество необходимо в первую очередь уменьшить размежевание граждан по уровню их доходов, улучшить финансовое состояние населения страны. Помимо этого, на увеличение преступлений влияют постоянно растущие человеческие потребности. Динамика экономических преступлений указывает, что уровень преступности за рассматриваемый период остается приблизительно на одном уровне, что говорит о необходимости улучшить деятельность органов внутренних дел по борьбе с экономическими преступлениями, а также повысить профессионализм кадровиков (рисунок 1) [2].



Рисунок 1 - Выявленные экономические преступления, тыс.

В связи с этим уполномоченный по защите прав предпринимателей в Российской Федерации Титов Б. выразил свое мнение. Им было предложено создать обособленную спецслужбу, в обязанности которой бы входило предупреждение и расследование преступлений экономической направленности. На его взгляд это подействует выведению нелегального бизнеса с рынка и приведет к свободной конкуренции. Стоит отметить, что подобное нововведение сократило величину экономических преступлений в Казахстане [3]. Не смотря на существование в нашей стране органов, борющихся с экономическими преступлениями, например ОБЭП, данного вида преступность с каждым годом увеличит свои масштабы. В связи с этим, предложенная Титовом мера воздействия, возможно приведет к положительному эффекту. Однако в случае полного обновления и развития функций, полномочий и задач такого органа.

К сожалению, во все времена человек пытался и будет пытаться обогатиться за чужой счет, будь то отдельный человек, общество или государство в целом. Структура преступлений за 2020 г. показывает значительную долю, 40% преступлений в сфере экономической деятельности. Основную часть этих преступлений составляет кража, мошенничество и незаконный оборот наркотических средств и психотропных веществ (рисунок 2).

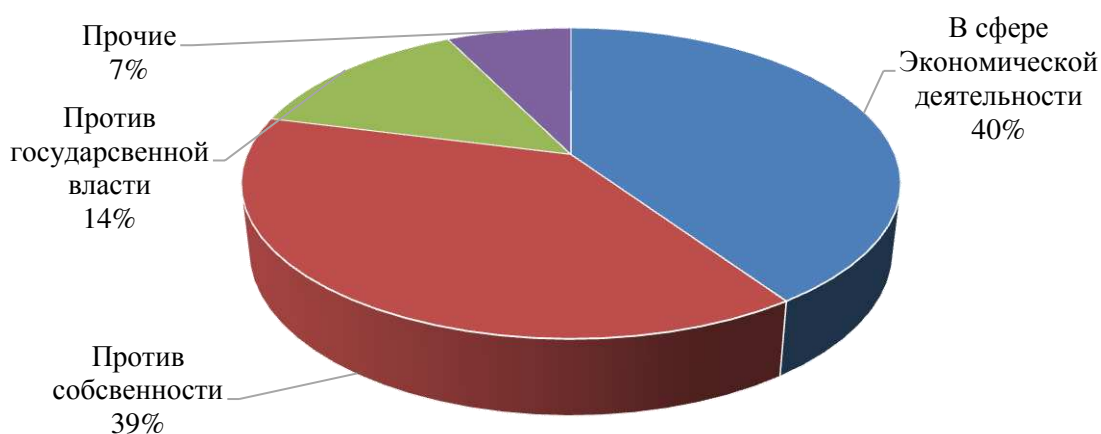


Рисунок 2 - Состояние экономической преступности в России на 2020 г., %

В целях недопущения такой уже приевшейся манеры поведения, следует прививать у людей с раннего возраста отрицательное отношение к потребительскому спросу, призывать к честным способам заработка и с уважением относиться к чужому имуществу.

Одним из видов предупредительной деятельности выступают профилактические меры.

Профилактика экономических преступлений – это усилия государства, общества и граждан, которые нацелены на противодействие совершения вероятного экономического преступления.

Для профилактики экономических преступлений видна потребность в следующих мерах. Прежде всего, это меры социально-экономического характера, которые могут быть связаны со стабилизацией экономики

страны и ее укреплении, поддержкой индивидуальных предпринимателей и эскалация инвестиционной деятельности.

К следующей профилактической мере относят меры юридического характера, которые обеспечивают исключение возражений и добавление необходимых поправок в законодательстве, кроме этого, обеспечение защиты частников.

Меры организационного характера так же способствуют предотвращению экономических преступлений, путем межведомственного взаимодействия органов внутренних дел, усовершенствование стратегии противодействия преступлений в экономической сфере.

Немаловажную роль играют особенные, индивидуальные, воспитательные профилактические меры, а именно специальные беседы превентивного характера с лицами наиболее склонным к совершению подобных видов преступлений, также это возможность ознакомления в экономической сфере граждан страны, их грамотность и образованность в поставленном вопросе. Определить эффективность рассмотренных мер профилактики преступлений в экономической сфере возможно только в их совокупности [4].

Нужно сосредоточить повышенное внимание профилактическим мерам, для того чтобы своевременно устранить вероятность совершения такого вида преступления и создать здоровую экономическую ситуацию в стране.

Список использованных источников

1. Федеральный закон от 23.06.2016 №182-ФЗ «Об основах системы профилактики правонарушений в Российской Федерации» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. МВД России: официальный сайт. – URL.: <https://мвд.рф/reports/item/27024130>.
3. Титов Б. О необходимости спецслужбы для расследования экономических преступлений. – URL.: <https://deloros-msk.ru/publikatsii/titov-zayavil-o-neobkhodimosti-spetssluzhby-dlya-rassledovaniya-ekonomicheskikh-prestupleniy>.
4. Предупреждение экономической преступности. – URL.: <https://allpravo.ru/library/doc4204p0/instrum6815/item6875.html>.
5. Влазнева Н.С., Сергеева И.А. Анализ современных способов совершения фальшивомонетничества // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 81-83.
6. Акчурина Э.И., Сергеев А.Ю. Коррупция – как угроза современному бизнесу: пути и методы ее устранения // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам III научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2016. - С. 85-87.

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ШПИОНАЖ КАК МЕХАНИЗМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Сергеева Ирина Анатольевна¹, Сивачева Анастасия Сергеевна²
^{1,2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ iransergeeva@yandex.ru, ² nastya.svchv@gmail.com

Аннотация. В представленной статье исследуются проблемы современных методов промышленного шпионажа и конкурентной разведки. Анализируются основные функции бизнес-разведки. Определяются защитные меры от промышленного шпионажа.

Ключевые слова: экономическая безопасность, конкурентная разведка, промышленный шпионаж, средства защиты.

INDUSTRIAL ESPIONAGE AS A MECHANISM FOR ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF AN ENTERPRISE

Sergeeva Irina Anatolyevna¹, Sivacheva Anastasia Sergeevna²
^{1,2} Penza State University, Penza

Annotation. The presented article examines the problems of modern methods of industrial espionage and competitive intelligence. The main functions of business intelligence are analyzed. Defines the protective measures against industrial espionage.

Keywords: economic security, competitive intelligence, industrial espionage, means of protection.

На сегодняшний день экономический кризис на фоне пандемии привел к усилению конкуренции. Методы ее реализации, по сравнению с предыдущими годами, ужесточились и стали более незаконными. До сих пор информация является самым мощным и ценным оружием, но для безопасного использования ее необходимо получить законным путем.

Существует два типа бизнес-аналитики:

- конкурентная разведка (деятельность, направленная на сбор и обработку информации из различных источников в рамках законодательства, с целью повышения конкурентоспособности организации);
- промышленный шпионаж (незаконное изъятие закрытых данных у других хозяйствующих субъектов).

Рассматривая данные понятия, сразу видно их главное отличие друг от друга – законность методов сбора информации. В основе конкурентной разведки лежит информационная поддержка предприятия с целью принятия управленческих решений, в то время как промышленный шпионаж направлен на сохранение позиций на рынке и вывод конкурентов из борьбы за потребителей.

Полученные заключения, выявленные в ходе конкурентной разведки, используются для разработки стратегических и тактических направлений развития компании. Среди основных задач, которые преследует конкурентная разведка, можно выделить [1]:

- постоянный мониторинг информации о конкурентной среде;
- выявление слабых сторон конкурента;

- прогнозирование изменения ситуации на рынке.

Следует отметить, что на территории Российской Федерации технические средства, с помощью которых осуществляется промышленный шпионаж, являются общими и многозадачными. Существуют технические средства звука (только передача звука) и комбинированные средства. Они подразделяются на потоковые телекамеры (запись идет в прямом эфире), офлайн-потоковые камеры (раз в сутки отправляют весь отснятый материал на указанный шпионами ресурс), камеры со специальным сверхчетким зумом.

Один из самых распространенных современных методов промышленного шпионажа – так называемая электронная атака. Если доступ к устройству необходимо заблокировать, злоумышленникам достаточно запустить специальную программу, которая удаленно закорачивает устройство, а затем уничтожает его.

Анализируя практику прошлых лет, можно выделить определенные сведения о конкурентах, которые предприятия, осознающие ценность конкурентной разведки, наиболее часто затрагивают в своей работе при анализе действующей ситуации на рынке:

- компрометирующая информация;
- информация о заключении договоров;
- перепродажа коммерческой тайны.

Век инновационных технологий позволяет предпринимателям проводить полный спектр анализа конкурентной среды. В 2020 г. размер мирового рынка бизнес-разведки составил \$18,3 млрд., увеличившись на 9,7% по сравнению с 2018 г. (рисунок 1).

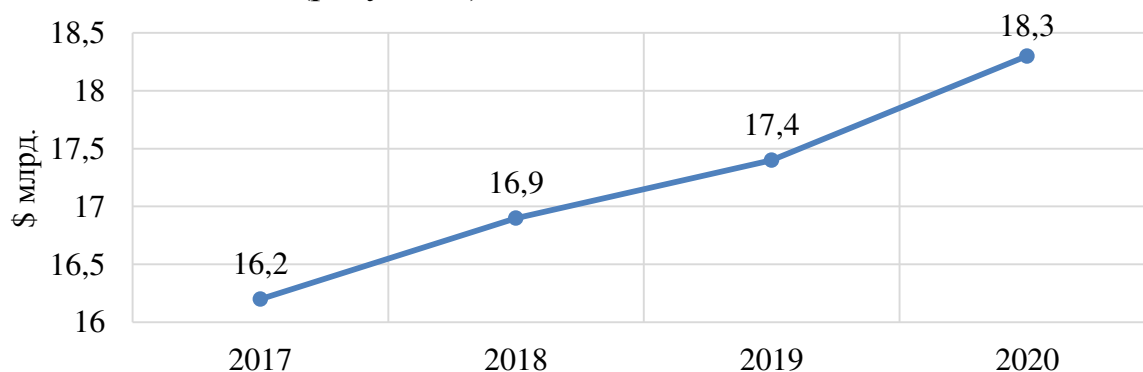


Рисунок 1 – Рынок деловой бизнес-разведки, \$ млрд.

Учитывая экономическую ситуацию в стране на фоне пандемии, ситуацию на Украине, рынок бизнес-аналитики не сдает своих позиций. На начало 2021 г. насчитывается примерно 78% игроков рынка деловой разведки, которые используют в своей деятельности интернет-ресурсы [2]. Несмотря на это, необходимо помнить о методах, позволяющих выявить дополнительные 15-25% информации, среди которых: наблюдение за работой анализируемого объекта, телефонные переговоры, а также персональные встречи с информаторами.

Тема промышленного шпионажа как механизма обеспечения экономической безопасности актуальна по сей день. Проводя исследование и подсчет потерь, понесенных компаниями на территории Российской Федерации из-за утечки информации, назревает вывод – больше всего в нашей стране страдает крупный бизнес. Это видно из данных, представленных на рисунке 2.

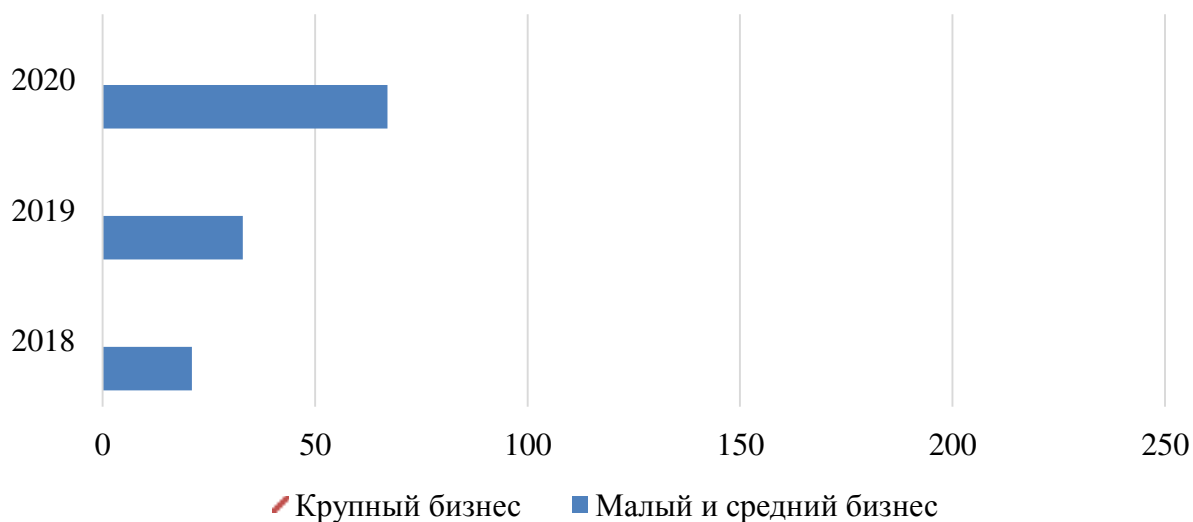


Рисунок 2 – Убыток отечественных компаний, спровоцированный утечкой данных, \$ тыс. [3]

Рассматривая данные и итог исследования, проблема утечки информации нанесла крупному бизнесу колоссальные потери. В 2020 г. убыток составил 218 тыс. долл., что в 3,1 больше, чем в предыдущем году. Расходы среднего бизнеса составили намного меньше – \$ 67 тыс., то есть увеличились в 3 раза по сравнению с 2018 г. (\$ 21 тыс.)

Любой бизнес мечтает с легкостью предотвращать негативные последствия промышленного шпионажа, но для этого необходимо создать благоприятные методы и приемы защиты от утечки информации. Только комплекс определенных приемов позволит предприятию не попасть в ловушку и потерять значимые для него данные.

1. Программное обеспечение. Сегодня невозможно быть в полной безопасности без данного продукта, ведь он предотвращает незаконное проникновение в базу предприятия, копирование и модифицирование конфиденциальной информации.

2. Территориальная охрана предприятия. Раскрывая тему защиты электронных носителей, стоит не забывать про территорию предприятия. Надёжная система сигнализации и оповещения, контрольно-пропускного пункта – значимые составляющие, которые не дают возможность конкурентам получить ценную информацию.

3. Программы-шпионы. Сканирование информации, телефонных переговоров, документов, поступающих на любые носители организации – все это дает возможность защиты в режиме реального времени. Программа

с легкостью заметит попытки взлома система и моментально закроет доступ ко всей информации компании.

4. Постоянный мониторинг сотрудников. По статистике, 35% продаж конфиденциальных данных совершается внутри организации, собственными подчиненными. Как правило, кража информации не представляет какой-либо сложности и легкие деньги, полученные в результате за свои старания - то, что способствует измене собственному предприятию.

Таким образом, промышленный шпионаж неразрывно связан с предпринимательской деятельностью и его воздействие только усиливается с каждым годом. Угрозе промышленного шпионажа необходимо противодействовать путем выделения дополнительных ресурсов компании на покупку устройств для предотвращения утечки информации, а также сотрудников, имеющих опыт работы в области информационной безопасности.

Список использованных источников

1. Сурников А.В. Бизнес-разведка: инструменты поиска конфиденциальной информации. - М.: Дело и сервис, 2019. - 245 с.
2. Огурцов Д.А. Промышленный шпионаж и информационная безопасность. - М.: Академия, 2018. - 168 с.
3. Масштабное исследование «Лаборатория Касперского»: утечка информации российских предприятий на основе данных 2017-2020 г. - URL.: <https://www.kaspersky.ru/blog/economics-report-2020/20655>.
4. Оводкова Д.Ю., Тактарова С.В. Зарубежный и отечественный опыт применения деловой разведки // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам V научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», - 2018. - С. 25-29.
5. Горбачев А.С., Сергеев А.Ю. Совершенствование информационной функциональной составляющей экономической безопасности в организации // Сборники конференций НИЦ Социосфера. 2020. - №25. - С. 346-350.
6. Белова О.А., Сергеева И.А. Конкурентная разведка и промышленный шпионаж как инструмент конкурентной борьбы и обеспечения экономической безопасности // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 164-167.

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ И НЕОБХОДИМЫЕ МЕРЫ УЛУЧШЕНИЯ

*Сергеев Алексей Юрьевич¹, Никифорова Александра Александровна²
^{1,2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ sergeev-aleks@yandex.ru, ² sashanikiforova@yandex.ru*

Аннотация. В статье рассматривается важнейшая часть национальной безопасности – продовольственная безопасность, анализируются проблемы в данной сфере и рассматриваются меры для улучшения её состояния.

Ключевые слова: продовольственная безопасность, доктрина продовольственной безопасности РФ, пандемия.

RUSSIA'S FOOD SECURITY: PROBLEMS AND NECESSARY IMPROVEMENT MEASURES

*Sergeev Alexey Yurievich¹, Nikiforova Alexandra Alexandrovna²
^{1,2} Penza State University, Penza*

Annotation. The article examines the most important part of national security - food security, analyzes the problems in this area and considers measures to improve its condition.

Keywords: food security, food security doctrine of the Russian Federation, pandemic.

Продовольственная безопасность – одна из главных частей национальной безопасности, так как благодаря ей обеспечивается постоянное снабжение населения продуктами питания, необходимыми для жизнедеятельности [2]. Устойчивое состояние продовольственной безопасности является наиважнейшей составляющей, ибо способно обеспечить первостепенную потребность человека – потребность в пище.

Для достижения и поддержания высокого уровня продовольственной безопасности важно грамотно выявлять и решать имеющиеся проблемы, которые сдерживают её развитие. К недостаткам продовольственной безопасности следует отнести: относительно низкая конкурентоспособность отечественного продовольственного рынка; неблагоприятные условия климата в определенных регионах РФ; относительно высокая степень износа основных средств; нехватка квалифицированных кадров для внедрения инноваций в область продовольственной безопасности.

Также, стоит отметить, что в связи с короновирусной инфекцией, Россия была вынуждена столкнуться с некоторыми проблемами в сфере продовольственной безопасности. Стали нарушаться производственные отношения в системе экспорта-импорта между странами, что привело к необходимости изменения логистики, а в итоге и к привлечению дополнительных затрат.

Таблица 1 – Уровень самообеспечения России продуктами питания, % [3]

Вид продукции	2019 г.	2020 г.
1. Мясо	97,4	99,4
2. Молоко	83,9	84,1
3. Зерно	155,6	167,6
4. Овощи	87,7	87,1
5. Фрукты	40,2	41,2

Анализируя приведенные данные из Росстата, можно сказать, что большинство видов продукции увеличиваются в процентном соотношении. Так, например, «Мясо и мясопродукты» выросли на 2%, по сравнению с 2019 г.

Если сравнивать данные значения с пороговыми показателями из Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации от 21.01.2020, в которой показатель зерна должен быть 95%; молоко – 90%; мясо – 85%; овощи – 90%, а фрукты – 60%, то можно сделать вывод о значительном превышении ключевых направлений – мясо (в 2020 г. на 14,4%), зерно (в 2020 г. на 72,6%) [1]. Низкий показатель таких видов продукции как овощи и фрукты, может свидетельствовать о преобладании их производства у низкотоварных производителей, что значительно затормаживает рост производства.

В данной доктрине также рассматриваются определенные меры, способные улучшить состояние продовольственной безопасности:

- осуществление мониторинга и контроля продовольственной безопасности;
- улучшение нормативно-правового регулирования для защищенности потребителя, развития сельских территорий и др.;
- повышение производительности использования имеющихся ресурсов.

Вместе с тем, необходимо увеличивать эффективность производства видов продукции (развивать экспорт, селекцию); не забывать учитывать экономические условия (санкции; снижение курса рубля), а также стараться ориентироваться на потребительский спрос.

В заключение можно отметить, что решение всех выявленных недостатков в области продовольственной безопасности, а также определенные меры для улучшения, способны повысить и укрепить продовольственную безопасность в Российской Федерации.

Список использованных источников

1. Указ Президента РФ от 21.01.2020 №20 «Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Ломакин П.Н. Обеспечение продовольственной безопасности России: внутренние и международные аспекты: диссертация. – URL.: https://mgimo.ru/upload/diss/2017/lomakin_diss.pdf
3. Федеральная служба государственной статистики (Росстат): официальный сайт. – URL.: <https://rosstat.gov.ru>.
4. Миронова А.Ю., Сергеева И.А. Управление продовольственной безопасностью Пензенской области // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. – Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. – С. 225-228.
5. Сергеева И.А., Тактарова С.В., Агамагомедова С.А. Теоретические аспекты обеспечения продовольственной безопасности // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. – 2019. – №3(31). – С. 62-70.

УПРАВЛЕНИЕ ВНЕШНИМИ РИСКАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ В СИСТЕМЕ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТА

Кириченко Мария Сергеевна¹, Тактарова Светлана Викторовна²
^{1,2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ voekova.masha@mail.ru, ² staktarova@yandex.ru

Аннотация. В статье исследуются проблемы управления внешними рисками и методики их уменьшения. Капитальные вложения не только тесно связаны с рисками, но и неопределённостью. Если риск можно уменьшить или исключить, неопределённость невозможно исправить. Оно может привести к банкротству предприятий. По этой причине этим категориям необходимо придавать особое значение в деятельности предприятий. Риски в определяющей мере связаны с внешней средой предприятия.

Ключевые слова: риск, неопределённость, риск-факторы, внешние риски, методика определения риска, угрозы.

ENTERPRISE EXTERNAL RISK MANAGEMENT IN THE RISK MANAGEMENT SYSTEM

Kirichenko Maria Sergeevna¹, Taktarova Svetlana Viktorovna²
^{1,2} Penza State University, Penza

Annotation. In article problems of management of external risks and methods of their reduction are investigated. Capital investments are not only closely connected with risks, but also with uncertainty. If the risk can be reduced or eliminated, uncertainty cannot be corrected. It can lead to the bankruptcy of enterprises. For this reason, these categories should be given special importance in the activities of enterprises. Risks are to a decisive extent related to the external environment of the enterprise. External risks include relations of the enterprise with suppliers of resources, consumers, competitors and the state.

Keywords: risk, uncertainty, risk factors, external risks, , methodology of risk determination, threats.

Возникновение риск-менеджмента, имеющего под собой как достойное теоретическое обоснование, так и сформировавшийся набор лучших практик – реакция на специфический генезис менеджериального подхода. Одно из основополагающих понятий данной дисциплины - среда организации, традиционно разделяемая на внешнюю и внутреннюю. Внешняя среда организации - это совокупность факторов, влияющих на нее, но существующих независимо от ее деятельности. В большинстве случаев внешние факторы могут и оказывают определяющее влияние на функционирование организации. Существенно реже возникает ситуация, когда «внешняя среда» испытывает влияние организации, однако, забегаая вперед, отметим, что такая ситуация и является предметом анализа в данной статье.

Внешняя среда организации – понятие в теории управления и в менеджменте известное, можно сказать, классическое. Говорить о какой-то теоретической новизне применительно к данному термину достаточно сложно. Однако и считать комплекс факторов внешней среды достаточно изученным тоже невозможно. Наличие внешней среды обусловлено тем, что есть антитеза – внутренняя среда организации. Появление лучших практик стратегического управления / стратегического менеджмента в но-

вой России было связано с приоритетным вниманием к внутренней среде организации и к той части внешних условий, которая была связана со спецификой национальной экономики. Как минимум первые 15 лет после 1991 г. это было абсолютно оправданно.

Под внешними рисками обычно понимаются те риски, которые не связаны напрямую с деятельностью компании или ее партнеров – контактных лиц, которые проявляют интерес к деятельности конкретной компании. Процесс деятельности организации в значительной мере связан с наличием риск-факторов. Риск означает, что реализация инвестиций может привести и приводит не к росту экономики, а к ущербу и разорению предприятий. Любое предприятие в экономике в полной мере не может учесть те угрозы и риски, которые имеются в своей деятельности. Эти риски в определённой мере связаны с внутренней и внешней средой предприятия.

К внешним рискам относятся связи предприятия с поставщиками, потребителями, конкурентами и государством. Руководящий состав должен знать, и ясно и четко представлять в каких условиях появление угроз применять оборонительную или агрессивную тактику или стратегию [3].

Исходя из этого, логичным представляется перейти к исследованию методов проведения анализа факторов риска. Факторы риска можно выявлять посредством разных методик. Так Беляевым Л.Б. предложена модель, построенная на математико-статистических метода и включает следующие действия [1]: обнаружение риск-проблемы, сбор информации об источниках риска, его особенностях, возможных последствиях и ущербах, систематизация информации для анализа, анализ представленной информации о рисках, особенностях их возникновения, возможных последствиях, определение целей управления при решении риск-проблемы, классификация риск-проблемы с аналогами, изучение используемых подходов в управлении рисками и возможности их применения, выбор варианта действий.

Преимущество представленной модели заключается в логичности и последовательности определения факторов, оказывающих влияние на риски экосистем и способствующих определению методов их снижения рисков и нормирования [5].

Одним из методов уменьшения риска является их диверсификация, которая используется с применением различных методов уменьшения риска: самофинансирования, кредитование, государственное финансирование, выпуск акций, использование лизинга, проектное финансирование и использование венчурного капитала. Этот метод уменьшения рисков используется при портфеле инвестиционных проектов [6].

В литературе по поводу использования диверсификации рисков имеется два направления, и первая считает, что имеются диверсифицируемые и недиверсифицируемые риски. Другие авторы считают, что в одном риске сочетаются обе этих характеристик рисков диверсификации. Конечно, не надо забывать, что имеется риски систематического характера, которые не поддаются диверсификации: политические риски, риски процентных ставок, риски инфляций и валютный риск.

Страхование как метод снижения риска требует определения сравнительной эффективности страхования при оценке стоимости предприятия использованием варианта страхователя и самострахования. Страховщик будет сравнивать эффективность этих двух вариантов и сделает выбор в пользу более эффективного варианта. В мировой практике есть модель Хаустона для решения этого вопроса [2].

В этой связи предлагается сформировать модель управления рисками и угрозами компании, которая предусматривает наличие специалиста, ответственного за реализацию данных мероприятий. Таким образом, основными угрозами экономической безопасности предприятия являются риски, связанные со сбытом товаров и риски внешней среды. Далее представим основные этапы реализации данной модели [7].

Для устранения угроз, связанных со сбытом товаров, целесообразно сформировать систему мониторинга рынка.

Главная цель мониторинга рынка – определить обеспечение экономической безопасности предприятия в процессе его развития и предотвращение возможного банкротства.

Особое внимание должно быть уделено подготовке обзоров рисков, чтобы идентифицировать весь спектр угроз и служить основанием для определения необходимых процедур в обеспечении экономической безопасности предприятия [4].

Предложенный механизм позволит смягчить последствия экономического кризиса в случае его развития в стране. Примером является экономический кризис 2020 г., когда многие предприятия были вынуждены не работать, к тому же большая часть покупателей также потеряла возможность ведения своего бизнеса. Это привело к получению больших убытков. Наличие высокого уровня дебиторской задолженности еще более усугубило положение: многие покупатели обанкротились, что не позволило компаниям изъять средства, находящиеся в дебиторской задолженности, чтобы покрыть текущие нужды. В результате многие из предприятий получили убытки, которые, по сути, стали причиной их предбанкротного состояния. В тоже время организации, использующие механизмы управления рисками, смогли пережить данный кризис менее болезненно, быстро адаптировавшись к условиям новой внешней среды.

Таким образом, управление рисками компании вполне может послужить направлением нейтрализации внешних угроз, вызванных макроэкономическими кризисами

Список использованных источников

1. Беляев В.М., Миротин Л.Б., Некрасов А.Г., Покровский А.К. Управление процессами в транспортных логистических системах: учебное пособие. - М.: МАДИ, 2021. - 127 с.
2. Долятовский В.А., Барнагян В.С. Управление рисками в менеджменте: учебное пособие. - Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2018. - С. 10.
3. Маркова Н.И., Сулимин В.В., Благинин В.А. Информационные механизмы в системе управления рисками в субъектах малого и среднего бизнеса // Экономика и социум. - 2019. - № 3-2 (16). - С. 237-241.

4. Меренков И.А. Риск-менеджмент в системе обеспечения конкурентоспособности и устойчивости предприятия // Вопросы устойчивого развития общества. - 2020. - №8. - С. 15-22.

5. Белова О.А., Сергеева И.А. Управление рисками компании с помощью процедуры аутсорсинга // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 146-148.

6. Григорова З.Н. Социологический аспект изучения риска // Вопросы устойчивого развития общества. - 2020.- №8. - С. 178-183.

7. Тураева А.А., Сергеев А.Ю. Теоретические основы оценки и управления рисками с целью повышения уровня экономической безопасности организации // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №25. - С. 265-268.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ВИДЫ ПРЕСТУПЛЕНИЙ ПРОТИВ СОБСТВЕННОСТИ

Сергеева Ирина Анатольевна¹, Кожевникова Виктория Алексеевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ *iransergeeva@yandex.ru*, ² *viktrialuseva@gmail.com*

Аннотация. Отношения собственности являются важнейшими составляющими деятельности организации, гражданина, государства и общества в целом, в связи с этим очень важно рассмотреть общую характеристику и виды преступлений против собственности.

Ключевые слова: собственность, отношения собственности, преступления, характеристика, задачи, виды, основные элементы.

GENERAL CHARACTERISTICS AND TYPES OF CRIMES AGAINST PROPERTY

Sergeeva Irina Anatolyevna¹, Kozhevnikova Victoria Alekseevna²
^{1, 2} *Penza State University, Penza*

Annotation. Property relations are the most important components of the organization, citizen, state and society as a whole, in connection with this it is very important to consider the overall characteristics and types of crimes against property.

Keywords: property, property relationship, crime, characteristics, tasks, types, basic elements.

Собственность – это триада правомочий собственника, предполагающая право владения, пользования и распоряжения объектами, это отношения, которые складываются между собственником и любыми хозяйствующими субъектами экономики. Отношения собственности – это основная составляющая деятельности любого гражданина организации, государства и общества в целом.

Согласно Уголовного Кодекса Российской Федерации (гл. 21 ст. 158-168), неосторожные общественно опасные или незаконные умышленные деяния, посягающие на чужую собственность, наносящие владельцу собственности материальный ущерб, являются преступлениями против собственности [2].

Посягательство на имущество, которое не находится во владении или законном пользовании причастного в преступлении, то есть на чужое имущество, является преступлением против собственности ответственность за совершение которого предусмотрена гл. 21 Уголовного Кодекса РФ [2].

Рассмотрим основные элементы преступлений против собственности: непосредственно само деяние или преступление; последствия после совершенного преступления; причинно-следственная связь между последствием и самим деянием.

Именно преступное деяние является обязательным элементом преступлений против собственности. Деяние в преступлениях против собственности проявляется в виде действия. Путем бездействия может быть совершено только лишь причинение имущественного вреда обманным путем или злоупотребление доверием.

В современных условиях, предотвращение преступлений против собственности, является одной из основных задач правоохранительных органов. Их главной целью является сведение к минимуму данных видов преступлений.

Именно органы охраны правопорядка вследствие этого решают такие важнейшие задачи, как: обеспечение охраны прав всех форм собственности; создание соответствующих социально-экономических и правовых условий, которые будут препятствовать совершению преступлений; профилактика преступлений, а именно, профилактические беседы, связанные с информированием населения о способах защиты от злоумышленников.

Все преступления против собственности с точки зрения возраста наступления уголовной ответственности делятся на две группы: граждане с 14-ти лет и от 16-ти лет.

В таблице 1 рассмотрены статистические данные совершенных преступлений за январь-ноябрь 2021 г., с точки зрения возраста наступления уголовной ответственности [6].

Таблица 1 - Статистические данные за январь-ноябрь 2021 г.

Наименование преступлений	%	Наименование преступлений	%
Возраст: 14 лет		Возраст: от 16-ти лет	
Кража	54%	Мошенничество	50%
Грабеж	21%	Присвоение и растрата	20%
Умышленное уничтожение или повреждение имущества	13%	Причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием	18%
Вымогательство	17%	Уничтожение или повреждение имущества по неосторожности	12%
Угон транспортных средств	5%		
Разбой	3%		

Проанализируем данные таблицы 1 совершенных преступлений за период январь-ноябрь 2021 г., с точки зрения возраста наступления уголовной ответственности. Анализ социально-криминологических данных за рассматриваемый период свидетельствует о снижении преступлений, со-

вершенных непосредственно несовершеннолетними или при их соучастии. Так, по сравнению с 2020 г. произошло снижение преступности на 15,6%, в том числе, снижении на 8,2% преступлений, совершенных несовершеннолетними лицами в состоянии алкогольного опьянения и снижении преступлений на 9,8% лицами, находящимися в состоянии наркотического опьянения. Снижение данных преступлений во многом обусловлено результатом профилактической работы органов правопорядка

Такие деяния, как кража, разбой, грабежи, мошенничество, растрата, присвоение чужого имущества относятся к хищениям, которые могут совершаться в различных формах. Это имущество имеет определенную ценность для собственника, наносит ему материальный ущерб, само деяние является преступным элементом против прав собственности.

Статистика последних лет говорит о том, что среди всех хищений большую часть составляют кражи. На рисунке 1 показана статистика состояния преступности в Российской Федерации за период январь-ноябрь 2021 г. [4].



Рисунок 1 - Состояние преступности в Российской Федерации, 2021 г.

Данные рисунка 1 показывают состояние преступности за 10 месяцев 2021 г. Анализируя данные можно сказать о снижении общего числа зарегистрированных преступных действий на 1,9% по сравнению за этот период 2020 г. При этом на 6,4% сократилось число убийств и покушений на убийство, на 11,6% сократилось количество фактов умышленного причинения здоровью тяжких преступлений.

Сохраняется тенденция к снижению разбоев, количество которых по сравнению с предыдущим годом так же сократилось на 17,3%, грабежей – на 19,5%, краж – на 2,4%, в том числе квартирных – на 16,7%.

В современный век высоких информационных технологий практически каждое второе преступление совершается с использованием компьютерных сетей. Однако в целом можно сказать, что темп роста их незначительно, но снижается. Так, за первое полугодие 2021 г. число таких преступлений возросло на 20,3%, а за последующие десять месяцев этого же года возросло всего на 8,1%.

Таким образом, считаем, что добиться положительных результатов можно при помощи активизации действий спецподразделений по раскрытию преступлений в сфере компьютерных технологий, которые созданы и создаются в службах Министерства МВД, его территориальных органах. Для повышения эффективности деятельности, сотрудники правоохранительных органов проходят специальное обучение, получают дополнительное образование, необходимую технику, что позволяет более качественно и профессионально выполнять свои обязанности по борьбе с различными видами преступлений.

Список использованных источников

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 №63-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
3. Будзинский С. М. О преступлениях в особенности. Сравнительное исследование. Преступления против личных прав. - М.: Ленанд, 2019.
4. Министерства Внутренних Дел РФ: официальный сайт. – URL.: <https://мвд.рф/foider/101762>.
5. Дятлова Д.А., Сергеев А.Ю. Мошеннические схемы в предпринимательской деятельности на примере инвестиционной модели мошенничества // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 27-30.
6. Трифонова О.О., Тактарова С.В. Современные системы защиты от рейдерских атак // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Материалы VII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2018. - С. 23-26.

РАЗВИТИЕ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Коробова Ульяна Алексеевна¹, Тактарова Светлана Викторовна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ ulyanakorobova15@gmail.com, ² staktarova@yandex.ru

Аннотация. В данной статье проанализировано состояние малого и среднего предпринимательства в Пензенской области по количеству субъектов и по виду занятости в хозяйственной сфере. Также были выделены меры государственной поддержки для развития МСП в Пензенском регионе на региональном и федеральном уровне.

Ключевые слова: малое и среднее предпринимательство, поддержка бизнеса, социально-экономическое состояние.

DEVELOPMENT OF SMALL AND MEDIUM-SIZED BUSINESSES IN THE PENZA REGION

Korobova Juliana Alekseevna¹, Taktarova Svetlana Viktorovna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. This article analyzes the state of small and medium-sized businesses in the Penza region by the number of subjects and by type of employment in the economic sphere. State support measures were also allocated for the development of SMEs in the Penza region at the regional and federal levels.

Keywords: small and medium-sized entrepreneurship, business support, socio-economic condition.

Деятельность и развитие малого и среднего предпринимательства – один из секторов от которого зависит социально-экономическое состояние региона в целом, так как осуществляя свою деятельность преимущественно на внутреннем региональном рынке они содействуют решению экономических проблем, улучшают показатели в части доходов населения, а также создают благоприятные условия для региональной экономики в целом.

По состоянию на декабрь 2021 г. в Пензенской области осуществляют предпринимательскую деятельность более 43 тыс. предприятий, среди которых юридических лиц 13051 тыс. человек, а индивидуальные предприниматели составляют 30438 тыс. человек [3].

Таким образом, большую долю занимают микро-предприятия и малые предприятия, где удельная доля работников составляет 104,2% или 26,3% от общего количества занятых по региону.

Далее рассмотрим распределение субъектов МСП по видам экономической деятельности (рисунок 1).

За 2020 г. оборот малых и средних предприятий снизился 3,3% и составил 275,3%. Это связано с эпидемиологической ситуацией в стране и понижением покупательской способности граждан, в связи с которой большинство предприятий закрылись и обанкротились, не имея возможностей осуществлять свою деятельность в данных условиях и покрывать возникшие от коронавируса убытки.

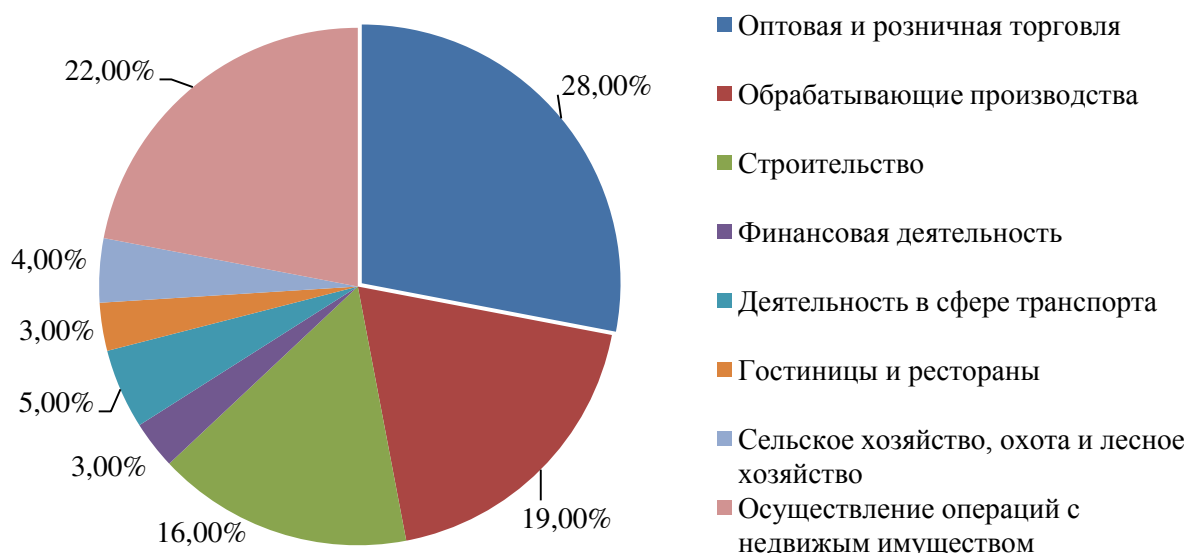


Рисунок 1 – Распределение сфер деятельности МСП в 2021 г. [2]

В связи с этим государственная поддержка для развития МСП становится для Правительства Пензенской области приоритетной задачей. Здесь особо стоит отметить, Программу развития малого и среднего предпринимательства в городе Пенза на период 2015-2021 гг., Фонд поддержки предпринимательства Пензенской области, а также ряд предоставленных для таких предприятий федеральных финансовых и налоговых льгот.

Принятая еще в 2015 г. «Программа развития малого и среднего предпринимательства в городе Пенза на период 2015-2021 года» призвана обеспечить благоприятные условия для развития и повышения конкурентоспособности МСП в Пензенской области. Реализация данной программы на территории Пензенской области принесла видимый результат по нескольким аспектам, среди которых:

1. Увеличение субъектов малого и среднего предпринимательства в Пензенской области (численность МСП в 2015 г. составляло 35,3 тыс., в 2021 г. – 43 тыс.);
2. Увеличение численности занятых в МСП (в 2015 г. 13,6 тыс. человек, в 2021 г. – 18 тыс. человек);
3. Снижение уровня безработицы (в 2015 г. – 4,7%, в 2021 г. – 0,7%);
4. Повышение уровня взаимодействия органов местного самоуправления г. Пензы и МСП [2].

Таким образом, можно утверждать, что действие и реализация ряда мероприятий данной программы на территории Пензенской области принесла существенный вклад в развитие и улучшение МСП на протяжении семи лет.

Фонд поддержки предпринимательства в Пензенской области – это организация, созданная в 2017 г. при поддержке Минэкономразвития и Правительства Пензенской области. Основная цель – оказание комплекса услуг, которые включают в себя информационно-консультационные услуги, организацию и проведение образовательных мероприятий, осуществление программ обучения АО «Корпорация «МСП» и др. В целом их работа

направлена на содействие развитию субъектов малого и среднего предпринимательства.

За 2020 г. услугами Центра воспользовались более 1812 МСП, что более на 4% больше от всего количества зарегистрированных МСП в регионе. Уже за первое полугодие 2021 г. было проведено более 35 семинаров по вопросам осуществления предпринимательской деятельности и повышения предпринимательских компетенций. Если говорить про результаты за 2020 г., то тут стоит отметить, что было проведено 7 тренингов, 15 мастер-классов, 4 конференции, на которых рассматривалось применение практических навыков и кейсов для развития и масштабирования бизнеса, 12 тренингов по программам обучения АО «Корпорация МСП», 7 межрегиональных бизнес-миссий. Также, оказано более 2000 консультаций субъектам МСП и физическим лицам, желающим открыть собственное дело [1].

Данные результаты свидетельствуют о возрастании у граждан интереса к открытию собственного дела, а также рост у руководства в части увеличения дохода уже у действующих МСП с помощью дополнительного обучения и участия в организованных Фондом мероприятий.

При этом, особое внимание стоит уделить государственной поддержке МСП в настоящее время. В данном аспекте происходит оказание поддержки для развития МСП через участие в государственных программах, получения субсидий, грантовая поддержка, налоговые льготы, участие в федеральных программах поддержки бизнеса и многое другое.

Таким образом, можно утверждать, что на федеральном, так и на региональном уровне вопрос развития малого и среднего предпринимательства в настоящее время является наиболее острым и актуальным, в связи с распространением коронавирусной инфекции. В Пензенской области ежегодно показатель количества субъектов МСП растет, в связи с предоставлением эффективных для бизнеса мер поддержки со стороны Правительства Пензенской области и отдельных центров, основная цель которых содействие и оказание любого вида помощи для данного сегмента бизнеса.

Список использованных источников

1. Фонд поддержки предпринимательства Пензенской области: официальный сайт. – URL.: <https://mbpenza.ru>.
2. Федеральная служба государственной статистики по Пензенской области: официальный сайт. – URL.: https://pnz.gks.ru/main_indicators.
3. Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства по Пензенской области // Федеральная налоговая служба: официальный сайт. – URL.: <https://ofd.nalog.ru/statistics.html>.
4. Сергеева И.А., Никифорова А.А. Малый и средний бизнеса в период пандемии: поддержка государства и перспективы развития // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 74-76.

ВИДЫ И ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ВАЛЮТНЫМИ РИСКАМИ

Волкова Александра Романовна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

ar_volkova@mail.ru

Аннотация. В данной статье рассказывается о понятии валютного риска, видах валютного риска, о факторах влияющих на динамику валютного рынка, о колебаниях валютного курса, связанными с COVID-19.

Ключевые слова: валютный риск, валютный рынок, валюта, курс валют, риск, национальная валюта.

TYPES AND PROBLEMS OF EXCHANGE RISK MANAGEMENT

Volkova Alexandra Romanovna

Penza State University, Penza

ar_volkova@mail.ru

Annotation. This article describes the concept of currency risk, types of currency risk, factors affecting the dynamics of the foreign exchange market, and exchange rate fluctuations associated with COVID-19.

Keywords: foreign exchange risk, foreign exchange market, currency, exchange rate, risk, national currency.

Валютный риск становится все более и более важным в свете глобализации и интернационализации мировых рынков и является одной из самых сложных и постоянных проблем, с которыми приходится сталкиваться финансовым руководителям.

В связи с недавними резкими колебаниями мировых валют, риск обменного курса снова стоит на повестке дня для компаний, у которых есть клиенты, поставщики или производство в других странах. С распространением COVID-19 март и апрель 2020 г. принесли резкие колебания курсов валют. Строгие правила сдерживания эпидемии тормозили мировую экономику, вызывая соответствующее падение цен на нефть и фондовых рынков. Рынок ищет «убежища», двигаясь в сторону японской йены, доллара США и швейцарского франка. Пострадали более мелкие валюты и товарные валюты, включая норвежский доллар, новозеландский доллар и валюты развивающихся рынков, хотя с апреля 2020 г. некоторое снижение стоимости обратилось вспять. Ключевой вывод заключается в том, что те, кто ведут бизнес, который приносит доход за рубежом или имеет расходы в других странах, подвержены валютному риску [2].

Валютный риск может быть вызван повышением или обесцениванием базовой валюты, повышением или обесцениванием иностранной валюты, а так же комбинацией этих двух факторов. Это серьезный риск, который следует учитывать экспортерам, импортерам и предприятиям, торгующим на международных рынках [1].

Существует три вида валютного риска:

1. Риск транзакции – это операционный риск, который возникает всякий раз, когда у компании есть обещанный денежный поток, который должен быть выплачен или получен в иностранной валюте. Риск часто возни-

кает, когда компания продает свои продукты или услуги в кредит и получает платеж после задержки, например, 90 или 120 дней. Это риск для компании, потому что в период между продажей и получением средств, стоимость иностранного платежа при его обмене на внутреннюю валюту может привести к убыткам для компании. Снижение стоимости национальной валюты может возникнуть из-за того, что обменный курс изменился против компании в течение периода предоставления кредита. Риск транзакции можно снизить с помощью форвардных контрактов и опционов [3].

2. Экономический риск подобно операционному риску влияет на движение денежных средств компании. В отличие от риска транзакции, экономический риск относится к незарегистрированным денежным потокам или потокам от ожидаемых, но еще не утвержденных будущих продаж продукции. Такой тип риска обычно создается макроэкономическими условиями, такими как геополитическая нестабильность и государственное регулирование [7].

3. Риск перевода, также известный как подверженность переводу, относится к риску, с которым сталкивается компания, штаб-квартира которой находится внутри страны, но ведет бизнес в иностранной юрисдикции, и финансовые показатели компании выражаются в ее национальной валюте. Риск перевода выше, когда компания держит большую часть своих активов, обязательств или капитала в иностранной валюте.

В опросе 200 финансовых директоров и почти 300 казначеев, проведенном HSBC и FT Remark, 70% финансовых директоров заявили, что их компания пострадала от снижения прибыли в предыдущие два года из-за предотвратимого, нехеджированного валютного риска; 58% финансовых директоров в более крупных предприятиях заявили, что управление валютными рисками является одним из двух рисков, которые в настоящее время занимают большую часть их времени и 51% заявили, что валютный рынок – это риск, с которым их организация не в состоянии справиться.

Колебания валют также представляют угрозу для малого и среднего бизнеса, но, согласно исследованию Nordea, проведенному в конце 2020 г., слишком многие малые и средние предприятия недооценивают свои валютные риски. Предприятия с оборотом выше 2 млн. евро и растущим уровнем импорта и экспорта говорят, что они понесли неожиданные финансовые потери, вызванные колебаниями валютных курсов во время пандемии COVID-19. Однако почти половина малых и средних предприятий не защитили себя от этого, и опрос показывает, что самые большие препятствия для управления рисками связаны с нехваткой времени [4].

С другой стороны, управление валютными рисками может принести бизнесу преимущества [8]:

1. защита денежных потоков и прибыли;
2. улучшенное финансовое прогнозирование и бюджетирование;
3. лучшее понимание того, как колебания валют влияют на баланс;
4. увеличенная кредитоспособность.

По данным Центрального Банка России в июле 2020 г. рубль ослабел относительно доллара США из-за ряда факторов.

Во-первых, формировались предпосылки для повышения импорта как по сезонным причинам (летний период), так и из-за постепенного ослабления противовирусных ограничений. Во-вторых, в июле ряд компаний начислили дивиденды, которые в конце месяца активно конвертировались инвесторами в иностранную валюту. В-третьих, спрос на валюту формировали иностранные участники в рамках хеджирования валютного риска при продаже российских активов. Только за последние две недели июля иностранные участники приобрели валюты на внутреннем рынке на 128 млрд. руб., конвертируя полученные дивиденды и хеджируя валютный риск. На фоне ослабления национальной валюты выросла и вмененная волатильность по опционам «при деньгах». Наибольший рост наблюдался на сроке овернайт, в то время как на более длинных сроках волатильность практически не изменилась [5].

Таким образом, можно сделать вывод, что в эпоху глобализации и интернационализации экономические условия, в которых работает большинство фирм, крайне нестабильны и неопределены. Валютный риск является решающим фактором, который затрагивает большинство фирм, особенно тех, которые часто торгуют на международных рынках.

Список использованных источников

1. Артемов Н.М. Валютные рынки. - М.: Профобразование, 2019. - 489 с.
2. Мировая экономика и международные экономические отношения. Практикум: учебное пособие / под ред. В.К. Поспелова. – М.: ИНФРА-М, 2020. – 164 с.
3. Щеголева Н.Г. Валютный рынок и валютные операции. - М.: Издательство Юрайт, 2021. - 457 с.
4. Insights Nordea. – 2021. – URL.: <https://insights.nordea.com/en>.
5. Центральный Банк Российской Федерации: официальный сайт. URL.: <https://cbr.ru>.
6. Гаврилина А.О., Сергеев А.Ю. Организация управление профессиональными рисками на предприятии // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №25. - С. 23-27.
7. Рекаев А.А., Сергеев А.Ю. Проблематика и перспективы внедрения системы управления рисками для обеспечения экономической безопасности казенных учреждений // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. – М.: Издательство «Перо», 2021. - С. 151-153.
8. Варламов Д.Ю., Сергеева И.А. Управление рисками в сделках по секьюритизации финансовых активов // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. – М.: Издательство «Перо», 2021. - С. 28-30.
9. Осина О.С., Тактарова С.В. Финансовые риски организации: оценка и управление // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 102-105.

ПРОБЛЕМА УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ФИНАНСАМИ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19

Волкова Александра Романовна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

ar_volkova@mail.ru

Аннотация. В данной статье рассматривается система управления государственными финансами в условиях пандемии COVID-19. Внимание акцентируется на определении основных областей для развития системы управления государственными финансами правительством, а также выявляются пути совершенствования процесса управления финансами.

Ключевые слова: управление государственными финансами, система управления финансами, ключевые области развития, государственные органы, пандемия.

TYPES AND PROBLEMS OF EXCHANGE RISK MANAGEMENT

Volkova Alexandra Romanovna

Penza State University, Penza

Annotation. This article discusses the public finance management system in the context of the COVID-19 pandemic. Attention is focused on identifying the main areas for the development of the public finance management system by the government, as well as identifying ways to improve the financial management process.

Keywords: public finance management, financial management system, key development areas, government agencies, pandemic.

Управление государственными финансами (УГФ) – это то, как правительства управляют государственными ресурсами, включая сбор доходов и контроль над расходами, а также влияние таких ресурсов на экономику и общество. Успех этого будет зависеть от эффективности правительств, которая сама по себе зависит от того, насколько эффективно они управляют финансами. УГФ касается как процессов, которые правительства используют для управления своими деньгами, так и результатов, которых они достигают от финансовых потоков в краткосрочной, среднесрочной и долгосрочной перспективе.

Управление государственными финансами имеет три цели: поддерживать устойчивое финансовое положение; эффективно распределять ресурсы; эффективно предоставлять товары и услуги.

Чаще министерство финансов поставяет деньги отраслевым министерствам, которые затем используют свои собственные системы управления финансами, чтобы передать деньги школам, больницам, полицейским участкам, тюрьмам, строительным площадкам и т. д., которые предоставляют общественные услуги. Правительства должны иметь системы для достижения всего этого.

Поэтому важно, чтобы все государственные органы в стране, а не только национальное правительство, имели эффективные механизмы управления государственными финансами. Если механизмы УГФ слабы и правительство не может собирать доходы и/или не может платить заработ-

ную плату государственным служащим, таким как учителя, врачи, солдаты и инженеры, или не может платить своим поставщикам, ему будет трудно достичь желаемых целей в области образования.

Эффективные ответные меры правительства на пандемию охватывали четыре основных направления деятельности: распределение ресурсов по приоритетам; финансирование расходов на Covid-19; расходование чрезвычайных средств; обеспечение прозрачности и подотчетности [5].

Эти действия в общих чертах вписываются в четыре этапа цикла УГФ: составление бюджета, утверждение бюджета, исполнение бюджета и оценка бюджета (рисунок 1). Пандемия поставила правительства перед многочисленными проблемами на всех четырех этапах цикла УГФ.

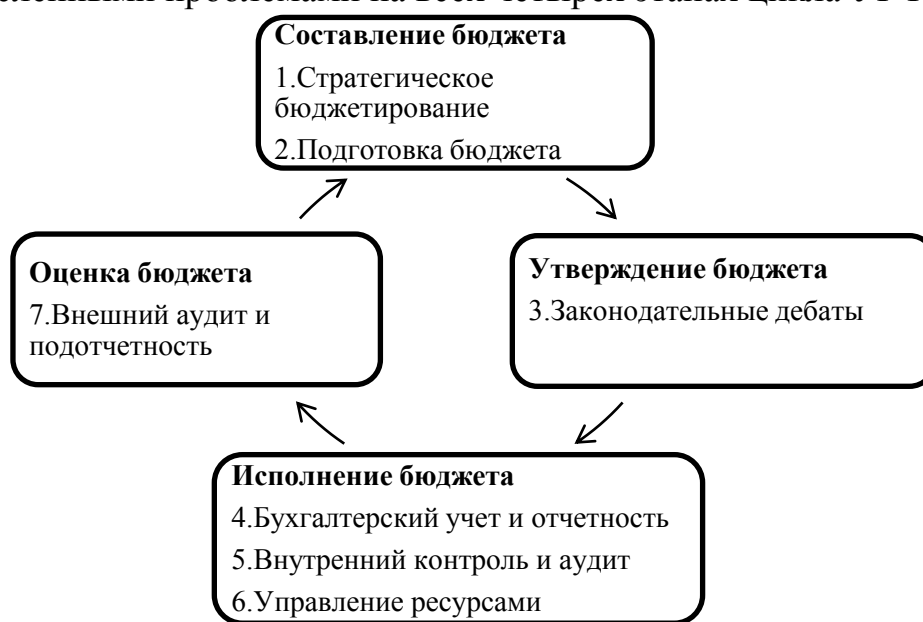


Рисунок 1- Цикл системы управления финансам

В наше время способность правительства что-либо делать зависит от его системы управления государственными финансами. Достижение цели устойчивого развития будет зависеть от эффективности правительств, которая, в свою очередь, будет зависеть от того, насколько они эффективны в УГФ [2].

Кризис Covid-19 побуждает правительства внести изменения сейчас, чтобы они были готовы к следующему кризису, потому что в будущем наверняка будут кризисы, требующие реакции правительства. Необходимо развивать свои системы УГФ, чтобы лучше справляться с будущими кризисами, определены три основные области для развития:

- повышение прозрачности и подотчетности государственных расходов;
- лучшая расстановка приоритетов при распределении ресурсов;
- усиление внимания к управлению рисками.

Есть и другие ключевые области для развития, как утверждалось АССА в отчетах (2021a, 2021b) на протяжении всего кризиса COVID-19 [4]. К таковым относятся:

- повышение концентрации систем УГФ на обеспечении того, чтобы предоставление услуг соответствовало соотношению цены и качества.

- принятие учета по методу начисления и составления бюджета, чтобы решения, принимаемые министрами и политиками, основывались на полной картине государственных финансов.

- внедрение процессов электронных закупок и использование Стандарта данных открытых контрактов (OCDS).

Рекомендации по системам и процессам управления финансами:

1. Во время COVID-19 правительства изменили этапы утверждения и исполнения бюджета в своих системах, чтобы делать дела быстро. Во время будущих кризисов такие изменения должны сопровождаться изменениями в процессах бюджетного надзора, чтобы гарантировать, что подотчетность и прозрачность не будут ослаблены, а правительства будут нести полную ответственность за свои действия в ответ на кризис [3].

2. Законодательные органы должны предоставить своим высшим органам аудита независимость и ресурсы, необходимые для полной эффективности в обеспечении того, чтобы правительство достигло оптимального соотношения цены и качества, а также было прозрачным и подотчетным.

3. Все учреждения, входящие в систему УГФ, должны обеспечить, чтобы управление рисками стало неотъемлемой частью управления и лидерства на всех уровнях.

4. Ключевые государственные учреждения должны укреплять доверие, расширяя участие граждан в управлении государственными финансами, например, внедряя совместное бюджетирование или создавая форумы, на которых граждане могут участвовать в процессе подотчетности.

Управление государственными финансами – это способ, которым правительства управляют государственными ресурсами, включая сбор доходов и контроль за расходами, а также влияние, которое такие ресурсы оказывают на экономику и общество [1]. То, насколько хорошо правительство работает в системе управления финансами, имело реальное значение для граждан и бизнеса во время пандемии COVID-19. В буквальном смысле это может быть разница между жизнью и смертью, выживанием или банкротством.

Управление государственными финансами стало почти устоявшейся наукой – огороженной собственными отделениями, неизменной в своих подходах и, по-видимому, не затронутой разрушительными ветрами управления и политических целей 21-го века.

Список использованных источников

1. Государственные и муниципальные финансы. Практикум: учебное пособие / под ред. И.С. Ракитина, Н.Н. Березина. – М.: Юрайт, 2020. – 333 с.

2. Крадинов П.Г. Долгосрочная сбалансированность бюджетной системы: факторы, условия, риски / Научно-исследовательский финансовый институт. – М., 2019. - № 1. - С. 129-134.

3. World bank. - 2022. - URL.: <https://www.worldbank.org/en/home>.

4. Acca global. - 2022. - URL.: <https://www.accaglobal.com/hk/en.html>.

5. International Journal. - 2022. - URL.: <https://intosajournal.org>.

6. Вилкова Ю.А., Тактарова С.В. Угрозы национальной и экономической безопасности государства и основные направления в финансовой политике по их устранению // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам V научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2018. - С. 22-25.

7. Влазнева Н.С., Сергеева И.А. Финансы в системе экономической безопасности страны // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №25. - С. 33-36.

8. Сергеев А.Ю., Альбекова Р.И. Влияние пандемии на экономическую безопасность России // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 177-180.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗНАЧЕЙСТВО КАК ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОГО ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ

Жидкова Александра Евгеньевна¹, Сергеева Ирина Анатольевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ zhidkova.alex@yandex.ru, ² iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. В статье раскрыто понятие такого термина как государственный финансовый контроль. После, изучено Федеральное казначейство, это тот орган, который является одним из основных структур Минфина РФ, рассмотрена его роль, как органа, который занимается государственным финансовым контролем. Исследованы функции данной структуры, как и отдача всех этих функций от Росфиннадзора Федеральному казначейству.

Ключевые слова. Федеральное казначейство, Росфиннадзор, государство, финансовый контроль, структуры, исполнение бюджета, государство.

FEDERAL TREASURY AS STATE FINANCIAL CONTROL BODY

Zhidkova Alexandra Evgenievna¹, Sergeeva Irina Anatolievna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. This article reveals the concept of such a term as state financial control. After, the Federal Treasury was studied, this is the body that is one of the main structures of the Ministry of Finance of the Russian Federation, its role as a body that deals with state financial control is considered. The functions of this structure are investigated, as well as the return of all these functions from Rosfinnadzor to the Federal Treasury.

Keywords. Federal Treasury, Rosfinnadzor, state, financial control, structures, budget execution, state.

В условиях экономической нестабильности значимость финансового контроля особенно высока при решении проблем обеспечения экономической безопасности государства. Получая и используя средства бюджета, организации находятся в зоне риска проверок соответствующих компетентных органов в области государственного финансового контроля.

Финансовый контроль для государства является той неотъемлемой и обязательной функцией. Есть множество толкований, как объяснить и понять, что такое государственный финансовый контроль (ГФК). ГФК – это

концепция экономических и правовых операций органов власти, которая опирается на распоряжение основных законов правового государства [4].

Проанализировав данное понятие, можно рассудить, что этот контроль выполняется абсолютно во всех видах финансовых и правовых отношениях:

- каждый раз ведется контроль за тем, как исполняется федеральный бюджет и функционируют федеральные внебюджетные фонды;
- проводится контроль денежного обращения;
- также осуществляется контроль за всеми кредитными ресурсами, и как они применяются в государстве;
- сопровождается контроль, где видно состояние государственного внешнего, а также и внутреннего долга.

В течении длительного времени Федеральное казначейство занимает значимое место, является одним из главных структур финансового контроля и в основном регулируется двумя существенными НПА РФ: Бюджетный Кодекс РФ [1] и Постановлением Правительства РФ от 01.12.2004 №703 «О Федеральном казначействе».

Федеральное казначейство является федеральным органом исполнительной власти, которое осуществляет в соответствии с законодательством РФ правоприменительные функции по обеспечению исполнения федерального бюджета, кассовому обслуживанию исполнения бюджетов бюджетной системы РФ, предварительному и текущему контролю за ведением операций со средствами федерального бюджета главными распорядителями, распорядителями и получателями средств федерального бюджета [3].

Рассмотрев, а после, проанализировав все поступления в бюджетную систему Российской Федерации за 2019-2020 гг., можно отметить, что все перечисленные поступления, которые являются доходами, которые распределяются органами Федерального казначейства, между всеми бюджетами нашего государства за 2020 г. увеличились на 13,6 млрд. руб. по сравнению с 2019 г. [5] (таблица 1).

Таблица 1 - Поступление и распределение бюджетных средств в России

Показатели	Значение на 2019 г.		Значение на 2020 г.	
	млрд. руб.	%	млрд. руб.	%
Поступило платежей	149,9	х	162,7	х
Возвращено платежей	8,7	х	7,9	х
Перечислено поступлений, всего	141,2	х	154,8	х
Федеральный бюджет	19,9	14,1	24,8	16,0
Бюджет субъекта	45,7	32,4	49,0	31,6
Местный бюджет	18,3	13,0	17,9	11,6
Внебюджетные фонды	54,1	38,3	58,7	38,0
Иные получатели	3,2	2,2	4,4	2,8

С 2016 г. произошли немалые изменения в полномочиях для Федерального казначейства. Ранее, когда еще не произошло глобальных изменений Федеральное казначейство делила свои функции с ещё одной структурой, которая называлась Росфиннадзор. Эти две службы выполняли

почти одинаковые функциональные назначения. Поэтому с 2016 г. на основе Указа Президента РФ от 02.02.2016 №41 «О некоторых вопросах государственного контроля и надзора в финансово-бюджетной сфере» эти службы были объединены [2], а функции контроля и надзора перешли к казначейству.

Рассмотрев каждую федеральную службу, можно обратить внимание, на то, что данные структуры очень тесно связаны между собой. До 2016 г. Федеральное казначейство и Росфиннадзор выполняли в основном одинаковые задачи.

На сегодняшний день ГФК – единая система, а слияние Федерального казначейства и Росфиннадзора дает хороший и положительный результат. Слияние привело к сокращению государственного органа, и те бюджетные средства, которые ему выделялись на его содержание существенно сократились. ГФК нацелен на оптимизацию использования бюджетных средств, а также предотвращение неправомерных действий, наносящих значительный ущерб бюджету. В процессе ГФК удастся возместить часть ущерба. Однако, несмотря на развитую систему ГФК сохраняется проблема значительного числа правонарушений в экономической сфере, которые являются угрозой экономической безопасности государства в связи с чем возрастает необходимость актуализации законодательства.

Таким образом, роль финансового контроля, и непосредственно Федерального казначейства, в процессе выявления и пресечения нарушений в сфере государственных финансов возрастает, поскольку он способствует обеспечению процесса формирования и эффективного использования финансовых ресурсов во всех сферах финансовой системы.

Список используемых источников

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 №145-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Указ Президента РФ от 02.02.2016 №41 «О некоторых вопросах государственного контроля и надзора в финансово-бюджетной сфере» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
3. Постановление Правительства РФ от 01.12.2004 №703 «О Федеральном казначействе» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
4. Сергеев А.Ю., Адикаева А.А. Определение, угрозы и меры обеспечения финансовой безопасности государства // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 175-177.
5. УФК по Пензенской области: официальный сайт. - URL.: <https://penza.roskazna.gov.ru/inaya-deyatelnost/otkrytoe-pravitelstvo/plany-i-otchety>.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ

Субботина Александра Олеговна¹, Сергеева Ирина Анатольевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ subbotina.alex@bk.ru, ² iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. В статье автор рассматривает понятие государственного финансового контроля. Как влияет цифровизация на финансовый контроль. Анализируется статистика экспорта услуг, связанных с ИКТ, и приведены иллюстрации использования цифровых технологий на современном этапе развития финансового контроля.

Ключевые слова: цифровизация, государственный финансовый контроль, технологии, контроль, IT-сфера, управление.

DIGITALIZATION OF STATE FINANCIAL CONTROL

Subbotina Alexandra Olegovna¹, Sergeeva Irina Anatolyevna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. In the article, the author examines the concept of state financial control. How digitalization affects financial control. Statistics on the export of ICT-related services and an example of the use of digital technologies at the current stage of financial control development are given.

Keywords: digitalization, state financial control, technologies, control, IT sphere, management.

Государственный финансовый контроль представляет собой функцию управления. Как контрольное мероприятие оно способствует принятию наиболее верных и эффективных управленческих решений органов исполнительной власти.

Развитие социально-экономических условий меняет финансовое положение страны, что в свою очередь требует более углубленных исследований процессов и усовершенствований системы государственного финансового контроля.

Управление – это то, что дает подъем современной финансово-хозяйственной деятельности страны, причиной которой служит принцип, согласно которому субъект экономической деятельности принимает решения, ориентируясь лишь количеством имеющихся в его распоряжении ресурсов. Отчасти благодаря данной мере, оно реализуется посредством формирования системы контроля и нормативно-правовой базы.

Деятельность органов исполнительной власти осуществляется на основе нормативно-правовой базы, которая правомерно дает объяснение результатов проводимой проверки. При соблюдении условий и установленных норм, стоит учесть и факт доступности результатов, учитывая процедуру государственной и коммерческой тайны.

Контроль – это функция управления, которая способствует достижению целей при наименьшем расходовании ресурсов. Такой этап сопровождается проверкой финансово-хозяйственной деятельности, целью которой является ее достоверность, законность и экономическая целесообразность.

Считается, что наиболее значимые функции лежат на финансовом контроле, так как множество процедур и процессов невозможно грамотно оценить без детального изучения. Денежные средства – это основа финансовой отчетности производственно-хозяйственной деятельности, которая требует рассмотрения и других видов контроля, что усложняет настоящую систему государственного финансового контроля.

Государственный финансовый контроль является одной из задач Федерального казначейства. Подконтрольна деятельность Федерального казначейства основана на результатах проводимых мероприятий, которые позволяют оценивать и реализовывать наиболее функциональные задачи путем обоснованности стратегических решений.

Современное развитие экономики России предполагает внедрение информационных технологий и ее цифровизации. Информация стала весьма ценным активом, посредством имеющихся данных и особых навыков предотвращения поставленных целей и задач. Поэтому формируются новые требования к современным технологиям развития.

Цифровизация, которая в свою очередь ускоряет и повышает эффективность работы, предполагает трансформацию деятельности как предприятий, так и органов власти. Значение данного понятия настолько сложно и велико, что в процессе играет важную роль в формировании экономического роста страны.

Государственный финансовый контроль включает в себя цифровизацию, что на данный момент позволяет эффективно использовать сетевые сервисы, путем снижения временных и трудовых затрат на обработку полученных данных, а также это автоматизирует процессы анализа, сбора и обработки налоговой и бюджетной отчетности.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 09.05.2017 №203 «Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы», происходит осуществление перехода к программе «Цифровая экономика Российской Федерации». Данная программа нацелена на рост ВВП страны примерно на 4,1-8,9 трлн. руб. уже в 2025 г. Такой путь возможен, если использовать метод полной автоматизации экономической деятельности, благодаря новым технологиям и модернизациям уже существующим [1].

В условиях кризиса на 2020 г. объем ВВП составил +4,7% по сравнению с 2019 г., так темп роста экспорта услуг, связанных с ИКТ, в 2020 г. увеличился в сравнении с предыдущим годом (14%).

В наиболее развитых странах главными потребителями компьютерных услуг являются США 32%, Великобритания 8%, Кипр 8%, Германия 7%, в области информационных услуг – Великобритания (14%), Япония и США по 10%.

Несмотря на плюсы перехода к программе «Цифровая экономика Российской Федерации», возникают проблемы:

- кибератака, путем завладения персональными данными;

- недостаточное профессиональное образование в данной области-низкая квалификация в IT-сфере;
- несинхронизированность информационных систем и баз данных [2].

Для решения таких вопросов в области государственного финансового контроля, существуют следующие пути решения.

На современном рынке цифровых технологий разработана такая система как «блокчейн», она позволяет при помощи закрытых ключей контролировать процессы транзакций, при этом происходит полная защита персональных данных от киберпреступников.

Структура, состоящая из множества отдельных цепочек блока, представляет собой базу данных, что снижает риск неправомерных их потерь. Каждая транзакция имеет определенное количество обработанных данных, которые проверяется другими участниками такой цепочки.

В настоящее время данная платформа уже активно используется банковским рынком России – «Мастерчейн». Она работает в пределах законодательства со всеми имеющимися сертификатами с использованием криптографии [2].

При использовании таких технологий, которые базируются на единстве баз данных решится множество проблем государственного финансового контроля в процессе применения цифровых технологий. Развитие в IT-сфере позволит уменьшить сроки проведения контрольных мероприятий и увеличить эффективность финансовой деятельности.

Список использованных источников

1. Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 №203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 – 2030 годы» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Болотнова Е.А. Цифровизация государственного финансового контроля в РФ// Вестник Академии знаний. – 2021. - №4 (54). - С 306-310.
3. Храмченко А.А., Вакуленко А.А., Салова А.А. Анализ бюджетного инвестирования // Вестник Академии знаний. - 2020. - №5(40). - С. 447-454.
4. Сергеева И.А., Тактарова С.В., Белоусова Д.В. Развитие корпоративных промышленных образований в условиях цифровизации экономики // Креативная экономика. - 2020. Т. 14. - №11. - С. 2789-2802.
5. Максина Н.К., Сергеев А.Ю. Значение государственного финансового контроля для обеспечения экономической безопасности России // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 32-36.
6. Кутасина А.С., Сергеев А.Ю. Внутренний государственный финансовый контроль в условиях цифровизации экономики // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 76-79.

ИНВЕСТИЦИИ В ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ

Сергеева Ирина Анатольевна¹, Агеева Александра Дмитриевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ iransergeeva@yandex.ru, ² ageevaalexandra00@mail.ru

Аннотация. В статье исследована взаимосвязь инвестиций в основной капитал и экономической безопасности, сущность управления человеческим капиталом, направления совершенствования системы инвестиций в человеческий капитал с целью гарантирования экономической безопасности.

Ключевые слова: экономическая безопасность, человеческий капитал, инвестиции, пути усовершенствования.

INVESTMENTS IN HUMAN CAPITAL AND ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

Sergeeva Irina Anatolyevna¹, Ageeva Alexandra Dmitrievna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article examines the relationship between investments in fixed assets and economic security, the essence of human capital management, the directions of improving the system of investments in human capital in order to guarantee economic security.

Keywords: economic security, human capital, investments, ways of improvement.

В условиях современной экономики особая значимость придается человеческому капиталу, являющимся не только главным фактором увеличения производительности труда на предприятии, но и обеспечивающим его финансовую защищенность и экономическую безопасность.

Для отечественных предприятий серьезные угрозы развитию человеческого капитала и обеспечению экономической безопасности генерируются современным состоянием социальной сферы, которое характеризуется значительным снижением доходов населения, весомой частью бедного населения, не заинтересованности бизнеса во вложении инвестиций в развитие человеческого капитала и т.д. [3].

Важной задачей компаний становится развитие и приумножение человеческого капитала, так как накопленный резерв умений и способностей работников, дает возможность решать современные проблемы инновационного направления становления предприятий.

Управление человеческим капиталом считается важной миссией буквально для любой организации. Особо значимыми отличиями человеческого капитала от иных видов ресурсов, являются: предприимчивость, умение порождать идеи, отсутствие привязки к местности, самообучение [2].

В развитии указанных элементов многое взаимосвязано с жизненно важными интересами предприятия, а именно обеспечением его экономической безопасности. Человеческий капитал может привести к увеличению стоимости компании, или же наоборот, именно поэтому данному ресурсу уделяется особое внимание в его финансовом развитии. В связи с этим возрастает необходимость формирования путей усовершенствования челове-

ческого капитала в организации: инвестиции в обучение сотрудников; определение направлений повышения квалификации, профессиональной переподготовки; переоценка человеческого капитала с учетом свежих знаний, умений, навыков, персональных возможностей [2].

Инвестиции способствуют подъёму и развитию человеческого капитала, ведь именно это дает возможность компании достичь собственных целей. Инвестирование в обучение сотрудников является существенным условием для успешного функционирования любой организации [1].

Важным моментом для обеспечения экономической безопасности государства является обновление системы образования, являющейся основой роста экономики и развития социальной сферы. Так, программа «Приоритет - 2030» нацелена на увеличение доступности и качества образования, подготовку обученных сотрудников, имеющих профессиональное образование, способных быстро отвечать на требования рынка труда [5].

На основе информации по национальным проектам, более 900 тыс. абитуриентов имеют возможность обучения по индивидуальным учебным планам с целью реализации профессиональных компетенций [6].

На примере исследовательских работ фирмы General Electric можно заметить, что инвестиции, вложенные в человеческий капитал, имеют высокую отдачу, в частности каждый вложенный доллар дает 3-5 доллара дополнительного дохода. При этом фирма 1-2 раза в год финансирует обучение персонала [4].

Инвестиции в человеческий капитал целесообразны, если они характеризуются высоким уровнем отдачи, создают условия и перспективы для предприятия по вопросам гарантированного обеспечения его экономической безопасности [7].

Список использованных источников

1. Голованова Е.Н., Лочан С.А. Инвестиции в человеческий капитал предприятия: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 88 с.
2. Кобзистая Ю.Г. Человеческий капитал: понятие и особенности // Фундаментальные исследования. - 2018. - № 2. - С. 118-122.
3. Экономическая безопасность предприятия, угрозы экономической безопасности предпринимательства // NovaInfo: научный журнал. - URL.: <http://novainfo.ru/article/8582>.
4. Эрфурт К.А. Особенности инвестирования в человеческий капитал и их отражение в кадровой политике предприятия // Менеджмент в России и за рубежом. - 2019. - С. 132.
5. Минобрнауки России: официальный сайт. - URL.: <https://minobrnauki.gov.ru/action/priority2030>.
6. Национальные проекты: основные показатели и результаты. - URL.: <http://static.government.ru/media/files/p7nn2CS0pVhvQ98OOwAt2dzCIAietQih.pdf>.
7. Тактарова С.В., Солдатова С.С. Человеческий капитал как основной фактор инновационного развития государства // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе.- 2020. - №2(34). - С. 86-98.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Апоян Милана Ашотовна¹, Ищенко Ирина Геннадьевна²

^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ ya.apoyan2013@ya.ru, ² irina.ishenko@bk.ru

Аннотация. В данной статье рассмотрены основные особенности использования инновационных технологий, как фактора развития современного предприятия. Внедрение инновационных технологий – это одна из приоритетных задач развития абсолютно любого современного предприятия. В настоящее время ни одно предприятие не может полноценно и эффективно осуществлять свою текущую деятельность без четко настроенной системы, главным ядром которой являются инновационные технологии.

Ключевые слова: инновационные технологии, современное предприятие, развитие предприятия.

USE OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES AS A FACTOR IN THE DEVELOPMENT OF A MODERN ENTERPRISE

Apoyan Milana Ashotovna¹, Ischenko Irina Gennadievna²

^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. This article examines the main features of the use of innovative technologies as a factor in the development of a modern enterprise. The introduction of innovative technologies is one of the priority tasks for the development of absolutely any modern enterprise. Currently, no enterprise can fully and effectively carry out its current activities without a well-tuned system, the main core of which is innovative technologies.

Keywords: innovative technologies, modern enterprise, enterprise development.

За последние годы в экономической жизни России произошли огромные изменения, существенно возрос уровень инфляции, снижается курс рубля, происходят другие негативные события. Кроме того, наблюдаются различного рода негативные изменения и в политической сфере. При данных обстоятельствах любое предприятие, вне зависимости от сферы деятельности сталкивается с различными рода рисками. Именно поэтому проблема поддержания и повышения уровня конкурентоспособности компаний является наиболее актуальной. В данном отношении нельзя не упомянуть использование инновационных технологий.

Инновации сегодня – это особенные инструменты, которые осуществляют стимулирование и мотивацию предприятий к осуществлению различного рода действий, направленных на развитие, то есть поиск наиболее совершенных способов и методов производственной и управленческой деятельности.

В рамках современного этапа развития в РФ определяется курс на инновационную экономику, которая провоцирует развитие использования инновационных технологий в рамках отдельно взятых предприятий. Роль инновационных технологий с каждым днем возрастает. Сегодня ни одно современное предприятие, основной целью которого является эффективное развитие, нельзя представить без использования инновационных техноло-

гий. Именно инновационные технологии обеспечивают экономический рост предприятия и служат основным источником создания конкурентоспособности современного предприятия на рынке.

Таким образом, преимущество использования инновационных технологий как фактора развития современного предприятия нельзя обесценивать, так как именно посредством применения и эффективного использования инновационных технологий создаются следующие условия [1]:

- повышается конкурентоспособность товара, как на внешнем, так и на внутреннем рынке;
- способные удержать прибыль предприятия на одном уровне, а также повысить данные показатели;
- позволяющие существенно снизить производственные издержки деятельности предприятия;
- обеспечивающие возможность создания и привлечения дополнительных финансовых источников, увеличение стоимости акций предприятия.

Рассматривая особенности использования инновационных технологий как фактора развития современного предприятия необходимо отметить, что в основе использования инновационных технологий абсолютно всегда лежит инновационный потенциал, который представляет собой некоторую совокупность характеристик предприятия, определяющих его способность к осуществлению какой-либо деятельности по созданию и практическому использованию нововведений. То есть инновационный потенциал предприятия – это те, ресурсы, которые имеются у предприятия для дальнейшего развития. Использование инновационных технологий позволяют инновационному потенциалу раскрыться с «новой» стороны, активизировать инновационные процессы, которые и способствуют повышению основных показателей предприятия (увеличению конкурентоспособности предприятия и продукции, увеличению финансовых показателей деятельности предприятия и так далее).

Использование инновационных технологий как фактора развития современного предприятия приобретает особую значимость именно в разрезе промышленных предприятий, так как на современном этапе развития наблюдается существенное устаревание производственного оборудования.

Внедрение на предприятии инновационных технологий осуществляется посредством механизации и автоматизации производственных мощностей, а также механизма управления. Если рассматривать стратегические планы предприятий, можно сделать вывод, что основным направлением совершенствования деятельности на ближайшую перспективу является автоматизация производственных процессов. Данная цель, как правило, определена на основе систематического анализа технологических возможностей предприятия.

При этом, необходимо отметить, что использование инновационных технологий как фактора развития современного предприятия должно осуществляться не только в рамках производственных мощностей. В настоя-

щее время использование инновационных технологий должно осуществляться также в рамках управления персоналом предприятия [2].

Однако, не смотря на все преимущества использования инновационных технологий в рамках развития современного предприятия, необходимо отметить, что внедрение инновационных технологий – это достаточно дорогостоящий и трудоемкий процесс.

По оценкам экспертов, лишь части предприятий удастся добиться положительных результатов при использовании инновационных технологий.

Основной проблемой использования инновационных технологий как фактора развития современного предприятия является трудозатратность, которая связана с «перекраиванием» организационной структуры предприятия в момент внедрения инновационных технологий. Так как использование инновационных технологий осуществляется, как правило, посредством автоматизации производственных и управленческих мощностей предприятия, численный состав работников предприятия сокращается, часть работников переводится с прежних должностей на новые или вовсе подлежит увольнению.

Подводя итог, отметим: использование инновационных технологий в рамках развития современного предприятия в настоящее время приобретает особую популярность. Данное обстоятельство связано с тем, что посредством применения инновационных технологий создаются возможности автоматизации производственных мощностей, оптимизируется структура затрат, тем самым увеличиваются показатели прибыльности и самостоятельности предприятия. Использование инновационных технологий приобретает наибольшую значимость и в рамках антикризисного направления стабилизации деятельности предприятия, что сегодня является наиболее актуальной и значимой задачей. Однако использование инновационных технологий на этапе их внедрения вызывают у предприятия некоторые сложности, которые связаны с их высокой ценой и трудоемкостью.

Список использованных источников

1. Мизанбекова С.К. Перспективы использования цифровых и инновационных технологий в управлении конкурентоспособностью предприятий //Техника и технологий пищевых производств. – 2020 – Т.50. № 2. – С. 372-382.
2. Ялунина Е.Н. Инновационных технологии как инструмент повышения эффективности системы управления и конкурентоспособности предприятия // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2020. - № 6 (часть 1). – С. 173-178.
3. Тугускина Г.Н., Тактарова С.В., Солдатова С.С., Крапчина Л.Н. Управление инновационным развитием предприятий в парадигме меняющихся экономических отношений. - Москва, 2020.
4. Уланова О.В., Тактарова С.В. Инновационный потенциал предприятия как средство обеспечения устойчивости России // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 61-65.

ПРОБЛЕМЫ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ХОЗЯЙСТВУЮЩЕГО СУБЪЕКТА

Юрак Кристина Алексеевна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

kristina.yurak@yandex.ru

Аннотация. В данной статье раскрываются проблемы инвестиционной деятельности предприятий и их влияние на обеспечение экономической безопасности, приведены направления решения проблем.

Ключевые слова: экономическая безопасность, инвестиционная деятельность, структура инвестиций, хозяйствующий субъект, финансовая активность и безопасность.

PROBLEMS OF INVESTMENT ACTIVITY AND ECONOMIC SECURITY OF AN ECONOMIC ENTITY

Yurak Kristina Alekseevna

Penza State University, Penza

Annotation. This article reveals the problems of investment activity of enterprises and their impact on ensuring economic security, provides directions for solving problems.

Keywords: economic security, investment activity, investment structure, business entity, financial activity and security.

Условия деятельности хозяйствующего субъекта в последние годы все более характеризуются ростом актуальности и приоритетности такого аспекта как экономическая безопасность. Хозяйствующие субъекты вынуждены более пристальное внимание уделять проблемам экономической безопасности.

Для любой организации чувствовать себя в экономической безопасности невозможно без осуществления инвестиций в развитие своей деятельности. Однако, неграмотное вложение инвестиций и несбалансированная инвестиционная политика может послужить угрозой экономической безопасности предприятия [2].

В современных экономических условиях каждая организация стремится к тому, чтобы чувствовать себя защищённой, это является одним из базовых условий финансовой стабильности любого бизнеса [3].

В составе функциональных составляющих экономической безопасности финансовая имеет лидирует место в силу важности уровня финансового потенциала предприятия для обеспечения целей его деятельности.

Обеспечение финансовой безопасности в значительной степени зависит от ряда факторов, которые делятся на внешние, и внутренние.

К факторам внутренней среды относятся:

- квалификация бухгалтерского и финансово-экономического персонала;
- юридическое сопровождение и экспертиза контрактов и контактов предприятия;
- эффективность системы внутреннего контроля;
- денежная, налоговая и платёжная дисциплина;

- эффективность инвестиционной деятельности, активность и привлекательность.

Под инвестициями понимают денежные средства и их эквиваленты, а также иное имущество, которое возможно представить в стоимостной оценке, вливаемые в бизнес в основном для получения прибыли [1].

Инвестиционная деятельность представляет собой вид финансовой деятельности предприятия непосредственно связанный с реализацией инвестиционных проектов и вложением инвестиций для аккумулирования прибыли [4].

Прирост инвестиций в основной капитал повышает конкурентоспособность страны на зарубежном рынке. В январе-июне 2021 г. инвестиции в сравнении с январем-июнем 2020 г. увеличились на 7,3% и составили 7,8 трлн. руб. [5].

При этом структура инвестиционных средств предприятия является важным показателем его финансовой активности.

Структура инвестиций, направляемых в основной капитал в Российской Федерации за период с 2010 г. по 2020 г. представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Структура инвестиций в основной капитал в Российской Федерации за 2010-2020 гг.

Показатели	2010 г.	2015 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Инвестиции в основной капитал: в млрд. руб.	9152,1	13897,2	17782,0	19329,0	20118,4
в процентах	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
собственные средства	41,0	50,2	53,0	55,0	55,2
привлеченные средства	59,0	49,8	47,0	45,0	44,8

Любые масштабные проекты и программы, в том числе и государственного уровня по различным направлениям требуют значительных инвестиций. Объем инвестиций в основной капитал в 2020 г. составил 20118,4 млрд. руб., что на 1,4% меньше инвестиций в сопоставимых ценах чем в предшествующем году. В тоже время зафиксирован рост инвестиций в сегменте как добычи, так и переработки нефти. В первое полугодие 2021 г. увеличились на 8% и составили 116 млрд. руб. инфраструктурные инвестиции. Также увеличение темпов вакцинации способствует увеличению инвестиций в жилищное строительство. В первое полугодие 2021 г. инвестиции данной сферы составили 305 млрд. руб. [5].

Однако, мировая экономика в предшествующие два года оказалась заложницей пандемии коронавируса, приведшей к многочисленным угрозам финансовой безопасности. При этом неблагоприятные последствия пандемии, отразившихся на экономике многих стран могут породить угрозы долгосрочного и скрытого на настоящий момент характера для значительного числа отраслей.

Для гарантии финансовой безопасности и инновационного развития требуется стимулирование со стороны государства научно-исследовательской деятельности и ускоренное внедрение ее результатов [1].

Для гарантии финансовой безопасности хозяйствующего субъекта и повышения эффективности его инвестиционной деятельности необходимо:

- в инвестиционной политике запланировать для финансирования НИР отчисления в резервный фонд;
- повышать инвестиционную привлекательность предприятия посредством разработки реализации инновационной продукции с высокой конкурентоспособностью в целом;
- участвовать в государственных программах, направленных на реализацию инновационной деятельности;
- внедрять эффективные методы финансирования инвестиций;
- на постоянной основе осуществлять повышения профессионализма сотрудников, развивать и стимулировать их творческие способности;
- развивать взаимодействие с образовательными учреждениями;
- сформировать условия для улучшения финансовой устойчивости и безопасности предприятия, что даст возможность увеличить объем собственных источников финансирования инвестиций [2].

В среднесрочной перспективе меры господдержки необходимы большинству отраслей российской экономики.

Список использованных источников

1. Федеральный закон от 25.02.1999 №39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Борисова Е.Н. Источники и факторы финансирования инновационной деятельности предприятия // Молодой ученый. – 2019. – №4. – С. 345-349.
3. Санникова К.А., Торосян Е.К. Инвестиционная активность российских организаций // Вестник ЧелГУ. – 2020. – №11(445). – URL.: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnaya-aktivnost-rossiyskih-organizatsiy>.
4. Сергеева И. А., Володин В. М. Прогнозирование потенциальных угроз – основа превентивных мер финансовой безопасности организации // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. - 2017. - № 1 (41). – С. 141.
5. Федеральная служба государственной статистики (Росстат): официальный сайт. - <https://rosstat.gov.ru>.
6. Синявин В.Ю., Тактарова С.В. К вопросу о формировании методологической основы исследования инвестиционной привлекательности региональных хозяйствующих субъектов // Модернизационные процессы в современной России. Сборник статей V Международной научно-практической конференции. - Пенза, 2021. - С. 294-296.
7. Россеев А.О., Сергеев А.Ю. Проблема обеспечения комплексной системы экономической безопасности организации на основе разработки стратегии превентивных мер // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 154-157.

НЕОБХОДИМОСТЬ ОЦЕНКИ РИСКОВ ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Емелькина Мария Яковлевна¹, Тактарова Светлана Викторовна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ emelkina.mari@inbox.ru, ² staktarova@yandex.ru

Аннотация. Статья раскрывает понятие экономической безопасности и обуславливает необходимость проведения оценки рисков для достижения стабильного функционирования организации на основе определения предпринимательской деятельности и анализа факторов рисков. Также в статье приводится классификация видов риска и рассматриваются основные методы оценки риска.

Ключевые слова: оценка риска, экономическая безопасность, организация, факторы риска, методы оценки риска.

THE NEED FOR RISK ASSESSMENT IN ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE ORGANIZATION

Emelkina Maria Yakovlevna¹, Taktarova Svetlana Viktorovna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article reveals the concept of economic security and determines the need for risk assessment to achieve stable functioning of the organization based on the definition of entrepreneurial activity and analysis of risk factors. The article also provides a classification of types of risk and discusses the main methods of risk assessment.

Keywords: risk assessment, economic security, organization, risk factors, risk assessment methods.

Экономическая безопасность организации является главным показателем, характеризующим уровень эффективности осуществления ее деятельности, так как экономическая безопасность предприятия представляет собой состояние защищенности от возможного негативного влияния на основные ресурсы и организацию в целом как внешних, так и внутренних дестабилизирующих факторов и угроз, при котором осуществляется обеспечение устойчивого состояния и реализации основных целей деятельности организации.

Деятельность предприятий напрямую связана с понятием риска, поэтому для обеспечения эффективной деятельности необходимо своевременно выявлять, оценивать и ликвидировать риски экономической безопасности. Согласно части 1 статьи 2 Гражданского Кодекса РФ, предпринимательская деятельность представляет собой самостоятельную, осуществляемую на свой страх и риск деятельность, основной целью которой является получение прибыли от продажи товаров, выполнения работ и оказания услуг, от использования имеющегося имущества зарегистрированными в установленном законом порядке лицами [1].

Риск представляет собой возможность получения позитивного или негативного исхода, возникновения ситуации в результате действия или бездействия, влекущих за собой благоприятные или неблагоприятные изменения результатов хозяйственной деятельности организации.

Для обеспечения эффективного функционирования деятельности организации необходимо своевременно провести прогнозирование возможных факторов возникновения рисков экономической безопасности, осуществить оценку уровня риска и разработать мероприятия по ликвидации этих угроз или минимизации уровня риска [3]. Факторы рисков экономической безопасности организации подразделяются на внешние и внутренние. К внешним факторам риска организации относятся риски, возникающие извне, к ним можно отнести следующие группы:

- политические (изменения в законодательстве, изменение налоговой политики, ухудшение политических отношений между странами);
- социально-экономические (снижение показателей уровня жизни населения, снижение дохода населения);
- экологические (ухудшение экологии);
- научно-технические (отрицательные результаты НИР и несоответствие ОКР ожидаемым результатам);
- технологические (введение вирусов в компьютерные программы, неправомерные действия конкурентов по отношению к конфиденциальной информации и коммерческой тайне);
- юридические (введение новых юридических норм, изменение условий ответственности за правонарушения и преступления);
- природно-климатические (ЧС природного характера);
- демографические (сокращение численности населения).

Внутренние факторы риска – это риски, возникающие внутри самой организации в результате деятельности персонала, руководителей, к таким можно отнести: некомпетентность руководителей; несоблюдение трудовой дисциплины; высокая текучесть кадров; неправомерные действия персонала; нарушение режима секретности и разглашение коммерческой тайны; хищение имущества и материальных средств организации и т.д.

Результатом игнорирования риска и неправильной ее оценки служит ухудшение показателей стабильности и причинение ущерба организации, который представляет собой конкретную форму угрозы, способную оказать негативное влияние на деятельность организации [4].

Начальным этапом обеспечения экономической безопасности предприятия является выявление и оценка рисков, представляющий собой структурированный процесс идентификации рисков, оценка возможных последствия и вероятность возникновения угроз. На основе проведенной оценки рисков формируют определенный план мероприятий по управлению рисками, способствующий снижению уровня риска или полной ликвидации выявленных рисков.

Организации свойственны риски чистые и спекулятивные. Чистые риски подразделяются на следующие: природно-естественные; экологические; политические; транспортные; коммерческие (имущественные, производственные, торговые).

Спекулятивные (финансовые) риски подразделяются на следующие: инвестиционные (прямых финансовых потерь; упущенной выгоды; сниже-

ния доходности); процентные; кредитные (биржевые, риск банкротства, селективные); риски, связанные с покупательской способностью денег (инфляционные и дефляционные; валютные; риск ликвидности).

Для определения уровня риска используются определенные методы, которые зависят от ситуации определенности. Выделяют ситуации:

- полной определенности – при наличии полной и достоверной информации (например, при наличии данных бухгалтерской отчетности);
- частичной неопределенности – при наличии информации в виде частоты проявления рискованных ситуаций;
- полной неопределенности – при полном отсутствии информации о рисковом событии.

В условиях полной определенности используют расчетно-аналитические методы оценки риска, в условиях частичной неопределенности применяются вероятностные методы, а в условиях полной неопределенности – экспертные методы.

В России по итогам 2021 г. количество корпоративных банкротств возросло на 3,9% по сравнению с данными 2020 г. Наиболее весомыми отраслями среди обанкротившихся предприятий являются торговля – 2 585 банкротов в 2021 г., строительстве – 2317 банкротов и в отрасли операций с недвижимостью – 1199 банкротов в 2021 г. [2].

Эти сведения свидетельствуют о низком уровне экономической безопасности в результате неосуществления мер по снижению рисков или неправильной оценки рисков организаций.

Таким образом, необходимость оценки рисков исходит из того, что обеспечение достаточной устойчивости и высокого уровня экономической безопасности организаций осуществляется на основе ликвидации рисков или минимизации уровня возможных рисков.

Список использованных источников

1. Гражданский Кодекс Российской Федерации от 30.11.1994 №51-ФЗ // Консультант Плюс. – URL.: <http://www.consultant.ru>.
2. Федеральная служба государственной статистики (Росстат): официальный сайт. – URL.: <https://rosstat.gov.ru/statistic>.
3. Варламов Д.Ю., Сергеева И.А. Проблемы консолидации финансовых средств и финансовой отчетности с целью обеспечения экономической безопасности организации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 217-220.
4. Пронина А.А., Сергеев А.Ю. Обеспечение экономической безопасности предпринимательства с использованием инструментов оценки риска // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 120-123.

МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Тактарова Светлана Викторовна¹, Берсенева Павел Дмитриевич²,
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ staktarova@yandex.ru, ² maus12127@gmail.com

Аннотация. В статье рассматриваются способы ведения кадровой работы на современных предприятиях в условиях 4-й индустриальной революции, переход от концепции управления персоналом к концепции управления человеческим капиталом. Анализируется Роль человека как носителя интеллектуальных активов организации.

Ключевые слова: экономическая безопасность, цифровизация, ИТ, VUCA, персонал, кадровая политика, кадровая безопасность, концепция управления человеческим капиталом.

MODERNIZATION OF THE PERSONNEL MANAGEMENT SYSTEM IN MODERN CONDITIONS

Taktarova Svetlana Viktorovna¹, Bersenev Pavel Dmitrievich²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article discusses the ways of conducting personnel work at modern enterprises in the conditions of the 4th industrial revolution, the transition from the concept of personnel management to the concept of human capital management. The role of a person as a bearer of the organization's intellectual assets is analyzed.

Keywords: economic security, digitalization, IT, VUCA, personnel, personnel policy, personnel security, the concept of human capital management.

Современная экономика характеризуется перманентным состоянием нестабильности и неопределённости. Технологии устаревают, на смену приходят новые, процессы ускоряются, политические и социальные ориентиры постоянно меняются. Такая турбулентная, часто изменяющаяся бизнес-среда из-за своих характеристик нестабильности (volatility), неопределённости (uncertainty), сложности (complexity) и неоднозначности (ambiguity) стала определяться термином VUCA [1]. В переменчивых условиях необходимо принимать решения очень оперативно. Четвертая экономическая революция, происходящая в настоящее время, коренным образом изменяет мир технологий, приводя его на основу ИТ, цифровизации, робототехники и пр. Это оказывает значительное влияние на все составляющие структуры рынка труда. К 2025 г. от 9% до 50% профессий, существующих в настоящее время исчезнут, либо изменятся до неузнаваемости, а 19% могут быть заменены роботами. За 2020 г. количество робототехники на заводах во всем мире выросло на 12% до 2,7 млн. [2]. Следствием развития цифровых технологий стала доступность больших объёмов информации. Эффективный анализ «Больших данных» скоро станет решающим фактором при принятии решений. Знания становятся крупнейшей производительной силой. «Основное средство производства – это скромное серое вещество, весом приблизительно 1,3 кг. Это человеческий мозг» [3].

Насущной задачей обеспечения экономической безопасности предприятия является совершенствование механизмов работы с кадровым составом, с учетом новейших мировых тенденций, на каждом этапе сосуществования системы работодатель – работник.

Рассмотрим новейшие тенденции, развивающиеся во всем мире в области кадровой политики под влиянием Industry 4.0 [7]. Взаимодействие в рамках этой системы можно разделить на три этапа.

Первый этап – подбор персонала. Современный тренд в этой области – цифровизация технологий подбора. Процессы поиска и найма поручаются роботам-рекрутерам, чат боты ведут поиск информации о соискателях в открытых источниках данных, соцсетях, планируют встречи, формируют профили кандидатов, автоматизируются системы оценки персонала. При подборе персонала используются агрегаторы резюме. Они объединяют в единую базу данные соискателей, разместивших сведения о себе в интернете. На основании программ, для построения и оценки поведенческих, социально демографических и есфрод – моделей, создаются алгоритмы для отбора кандидатов, соответствующих необходимым критериям.

Поиск кадров ведется с использованием различных стратегий:

Preliminaring – привлечение к работе студентов и выпускников учебных заведений [4]. Несмотря на неопытность, стажеры помогают снизить нагрузку на постоянных сотрудников, а у компании появляется шанс перехватить сильного и амбициозного специалиста на этапе его становления. Рекрутинг – применяется при подборе специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих. Поиск осуществляется через кадровые агентства, путём размещения объявлений на специальных сайтах, через соцсети. Хэдхантинг – переманивание лучших специалистов у конкурентов. Эксклюзивный поиск – увод у конкурентов не одного, а нескольких лучших сотрудников, специалистов или управленцев.

Второй этап – сотрудничество. Успех командных проектов на 40% зависит от мотивации участников и на остальные 60% от их компетентности [5]. Помимо традиционной системы мотивации: материальных выплат и штрафов, в последнее время находят свое применение нематериальные поощрения, такие как предоставление дополнительных дней отдыха, переход на гибкий график работы, оплата обучения. Один из новейших методов мотивации персонала – геймификация работы, подразумевающий разработку квестов по выполнению конкретной задачи и вознаграждения за их решение [5].

В современных условиях, профессиональные навыки остаются актуальными не более пяти лет, поэтому одним из важных качеств работника становится стремление к профессиональному развитию – «профессиональный зиппинг». В соответствии с современными трендами на цифровизацию создаются открытые корпоративные и частные онлайн-курсы, которые доступны дистанционно с устройства сотрудника [3].

Третий этап – увольнение. Каждый служащий когда-либо покинет свое место работы. Стресс от потери работы по инициативе работодателя,

оценивается психологами как второй по интенсивности после стресса от потери близкого человека [6]. В компании при увольнении сотрудника возникают риски утечки конфиденциальной информации и компромата, проблем с трудовой инспекцией, затрат на социальные выплаты. Избежать этих проблем в западных странах пытаются с помощью услуги аутплейсмента. Аутплейсмент – это помощь увольняемым сотрудникам в последующем трудоустройстве за счет бывшего работодателя [6]. Классический аутплейсмент предусматривает твердо гарантированное трудоустройство с оговоренными сроками выхода в новую компанию, размером будущей заработной платы и составом компенсационного пакета. Например, в США до 80% компаний-работодателей, в Японии – 30%, в Европе до 20% практикуют аутплейсмент [5]. В России этот метод сопровождения при увольнении встречается только в городах «миллионниках» и применяется чаще всего к людям, работавшим на филиалы западных компаний.

Четвертая индустриальная революция предъявляет новые требования к современному эффективному работнику: многофункциональность, способность к совершенствованию своих навыков, умение быстро анализировать большие объемы информации и отделять главное от второстепенного. Работодателю также приходится меняться, чтобы обеспечить возможность привлечения и развития профессиональных кадров. Рассмотренные тенденции в работе с кадровыми ресурсами наглядно иллюстрируют происходящий в настоящее время переход от системы управления персоналом к системе управления человеческим капиталом и человеком, в парадигме которой человек рассматривается как ключевая ценность компании.

Список использованных источников

1. Беннет Н., Лемуан Д.Д. VUCA: с чем это едят и какая от этого польза? Harvard Business Review Россия. – URL.: <https://hbr-russia.ru/management>.
2. Автоматизация и рынок труда. Правда ли, что роботы отберут нашу работу? / Компания «Awaragroup». – Москва, 2017. – URL.: <https://www.awaragroup.com/ru/blog>.
3. К. Нордстрем, Й. Рддерстале «Бизнес в стиле фанк. Капитал пляшет под дудку таланта» – URL.: https://en-business.com.ua/assets/files/nordstrem_fank.pdf.
4. Борзунов А. А. Управление кадровыми рисками как основное направление обеспечения экономической безопасности компании. – URL.: <https://ibispb.ru/docs/science/dissertation-council/d-999-076-02/borzunov/BorzunovAA.pdf>.
5. Костенко Е.П. Современные тренды в управлении персоналом: отечественный и зарубежный опыт // JER. 2018. - №4. – URL.: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennyye-trendy-v-upravlenii-personalom-otechestvennyy-i-zarubezhnyy-opyt>.
6. Блог Scrum. Управление персоналом на основе Agile и SAFe Trek – URL.: <https://scrumtrek.ru/blog/enterprise-agility/320/upravlenie-personalom-na-osnove-agile-i-safe>.
7. Сергеева И.А., Сергеев А.Ю., Чунаев С.Ю. Диагностика и обеспечение экономической безопасности промышленного предприятия в условиях «Индустрия 4.0». В книге: Устойчивое развитие на мезо- и микроуровне в условиях цифровой трансформации и деглобализации экономики. - Пенза, 2021. - С. 250-261.

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ УТЕЧКИ ИНФОРМАЦИИ

Корягина Анастасия Александровна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

akoryaginaa912@gmail.com

Аннотация. В данной статье анализируется управление рисками утечки информации на предприятии. Основным предметом исследования является применение систем DLP и ERM. Внимание акцентируется на анализе таксономии наиболее актуальных методов информационной безопасности, а также приводятся примеры раскрытия конфиденциальной информации в организациях.

Ключевые слова: инфраструктура, конфиденциальная информация, бизнес-процессы, риски утечки информации, информационная безопасность.

INFORMATION LEAKAGE RISK MANAGEMENT

Koryagina Anastasia Alexandrovna

Penza State University, Penza

Annotation. This article analyzes the risk management of information leakage in the enterprise. The main subject of the study is the use of DLP and IRM systems. Attention is focused on the analysis of the taxonomy of the most relevant methods of information security, as well as examples of disclosure of confidential information in organizations.

Keywords: infrastructure, confidential information, business processes, information leakage risks, information security.

Утечка информации является реальной и растущей проблемой. Каждый месяц новости об очередной утечке конфиденциальной информации становятся достоянием общественности. Это известные случаи, которые имеют видимое влияние. Ежедневно происходит множество подобных инцидентов, и подавляющее большинство утечек информации случайны: это не только результат преднамеренных, вредоносных действий. Непреднамеренная потеря данных, возможно, более опасна, потому что пострадавшие не обязательно знают о проблеме или способны ее решить.

Помимо любого другого воздействия, потеря информации может представлять собой очень высокую цену для организаций. Потеря информации имеет как прямые, так и косвенные затраты: сама интеллектуальная собственность или производственная информация вместе со стоимостью устранения последствий ее потери. Косвенные затраты включают в себя: потерю доверия, подрыв конкурентных преимуществ и нарушения нормативных требований [1].

В настоящее время основные бизнес-процессы практически не связаны с бумажной работой. Важнейшая бизнес-информация все чаще хранится в цифровом виде. Недавнее исследование IDC (International Data Corporation) [2] показывает, что тенденция роста объема информации в цифровом формате носит экспоненциальный характер и к 2023 г. может достичь 35 зеттабайт.

Растущее осознание рисков утечки информации было вызвано серией корпоративных скандалов, в ходе которых была раскрыта конфиденциальная информация [6]. Как показывает большинство этих случаев, такие нарушения часто являются результатом не злонамеренных действий, а сотрудников, которые неосознанно подвергают опасности свои компании. Это может происходить, когда сотрудники рассылают сообщения электронной почты, содержащие файлы или содержимое, о конфиденциальности которых они не подозревают. Другой пример – сотрудники, доставляющие конфиденциальные файлы в свои почтовые ящики в Интернете или копирующие файлы на мобильные устройства и, таким образом, подвергающие их воздействию ненадежных сред.

Информационная безопасность включает в себя защиту информации от внешних атак на инфраструктуру и процессы организаций. Стандарты безопасности и лучшие практики в основном сосредоточены на защите информационных систем от внешних источников и событий, включая безопасность процессов и инфраструктуры [3]. Таким образом, утечка информации может остаться незамеченной процессами и командами информационной безопасности. Защиты систем, инфраструктуры и процессов от проникновения уже недостаточно. Организации должны защищать информацию, которой они владеют, от случайного раскрытия [7].

Для предотвращения утечки информации сама информация должна быть защищена от неправомерного доступа. Единственный способ обеспечить это – использовать решение, способное применять к информации ту или иную форму постоянной защиты, которая перемещается вместе с ней; обеспечение защиты данных независимо от их состояния или местоположения. Такие решения известны как решения для обеспечения безопасности, ориентированные на данные [4].

Анализируя таксономию наиболее актуальных методов информационной безопасности, легко увидеть, что большинство технологий ориентированы на защиту данных в определенном состоянии: «в состоянии покоя» – когда они хранятся на компьютере или в сети; «в движении» – при перемещении по сети между двумя пользователями или машинами; и «в использовании», когда к ним обращаются (читают, редактируют, распечатывают и т. д.) пользователи. Два типа решений по обеспечению безопасности переносят информационную безопасность с акцента на специфику состояния. Это: ERM и DLP.

Управление корпоративными правами – ERM – это технология безопасности, которая применяет к данным постоянное шифрование, гарантируя, что информация защищена независимо от того, находится ли она в состоянии покоя, в движении или в использовании. Даже во время использования информация только расшифровывается в память компьютера и становится доступной для использующего ее приложения. В то время как информация, защищенная ERM, используется, ERM также применяет подробные права на использование.

Технологии предотвращения потери данных – DLP (Data loss prevention) включают в себя широкий спектр решений, предназначенных для обнаружения, мониторинга и защиты конфиденциальных данных, где бы они ни хранились и не использовались. DLP включает в себя решения, которые обнаруживают, защищают и контролируют конфиденциальную информацию, содержащуюся в данных в состоянии покоя, в данных в движении и в данных, используемых. Системы предназначены для обнаружения и предотвращения несанкционированного использования и передачи конфиденциальной информации [5].

В следующей таблице представлены сильные и слабые стороны каждой технологии. Легко заметить, что слабые стороны DLP соответствуют сильным сторонам ERM, и наоборот.

Таблица 1 - Сильные и слабые стороны DLP и ERM технологий

	DLP	ERM
Осведомленность о содержании	Обнаружение и классификация конфиденциального контента	–
Уровень реализации политики	Обеспечение соблюдения на уровне файлов на основе таких факторов, как тип данных; когда, где и как они были использованы; авторизованные получатели; тип носителя	Постоянная защита на основе шифрования на уровне данных, независимо от того, где и как она может быть использована
Уровень вовлеченности пользователей	Автоматический	Зависящий от пользователя
Охват жизненного цикла	Применяется в точке доступа и использования данных	Применяется в момент создания данных и на протяжении всего жизненного цикла данных

Решение, которое сочетает в себе преимущества как DLP, так и ERM было бы очень выгодным, и такие решения сейчас начинают появляться.

Список использованных источников

1. Егорова Ю.Н. Информационная безопасность: учебное пособие. - Чебоксары: Изд-во Чувашского ун-та, 2018. - 131 с.
2. Исследования IDC 2020. – URL.: <https://www.idc.com/cis/research>.
3. Цветкова О.Л., Айдинян А.Р. Интеллектуальная система оценки информационной безопасности предприятия от внутренних угроз // Вестник компьютерных и информационных технологий. - №8. - 2018. - С. 48.
4. Бабаш А.В. Информационная безопасность: учебное пособие. - М.: КноРус. - 2018. - 136 с.
5. Защита информации от утечек: интеграция DLP и ERM решений. - URL.: <http://www.leta.ru>. 2019.
6. Ляушина Р.О., Сергеев А.Ю. Снижение риска утечки конфиденциальной информации предприятия // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 280-283.
7. Домрачева Ю.С., Сергеева И.А. Борьба с утечками инсайдерской информации // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам V научно-практической конференции. - 2018. - С. 239-242.

ОЦЕНКА И МИНИМИЗАЦИЯ РИСКА ПОТЕРИ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПЕРСОНАЛА НА ПРЕДПРИЯТИИ

Горшенина Алина Викторовна¹, Сергеев Алексей Юрьевич²

^{1,2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ alina2802udalova@gmail.com, ² sergeev-aleks@yandex.ru

Аннотация. В данной статье анализируется риск потери инновационного потенциала персонала на предприятии. Основным предметом исследования является поведение кадров к внедрению инноваций. Внимание акцентируется на оценке уровня использования инновационного потенциала персонала, а также разрабатываются методы повышения интереса кадров к внедрению нововведений.

Ключевые слова: инновации, персонал, инновационный потенциал, развитие предприятия, современная экономика, инновационный риск.

ASSESSMENT AND MINIMIZATION OF THE RISK OF LOSS OF THE INNOVATIVE POTENTIAL OF PERSONNEL AT THE ENTERPRISE

Gorshenina Alina Viktorovna¹, Sergeev Alexey Yurievich²

^{1,2} Penza State University, Penza

Annotation. This article analyzes the risk of losing the innovative potential of personnel in the enterprise. The main subject of the study is the behavior of personnel towards the introduction of innovations. Attention is focused on assessing the level of use of the innovative potential of personnel, and methods are being developed to increase the interest of personnel in the introduction of innovations.

Keywords: innovations, personnel, innovation potential, enterprise development, modern economy, innovation risk.

В современной экономике инновационная деятельность становится основополагающим фактором экономического роста. В то же время инновационная деятельность сопряжена с многообразными рисками на разных уровнях проявления (мега-, макро-, мезо-, микроуровне). Поэтому проблема определения и оценки инновационного риска как многоуровневой категории является в настоящее время весьма актуальной.

Зарубежный опыт управления инновациями позволяет утверждать, что качественное использование инновационного потенциала персонала и формирование его высокой инновационной активности являются важнейшими факторами повышения эффективности инновационной деятельности на любом предприятии [1]. Таким образом, можно утверждать, что именно уровень и динамичность инновационного развития кадров, степень использования его инновационного потенциала обеспечивают устойчивое экономическое развитие, устранение нежелательных рисков и конкурентоспособность предприятий.

Безусловно, внедрение нововведений очень важно, но отношение кадров к ним может быть разным – от активного признания, одобрения и стремления применить их в работе до неприятия и сопротивления. Последнее может быть вызвано множеством факторов, одними из которых является недостаточное осознание необходимости, причин и особенностей инновационной деятельности организации [2]. Учитывая вышеизложенное, ак-

туализируется вопрос совершенствования методических подходов к оценке вероятного поведения персонала к внедрению нововведений, а также разработки соответствующих экономико-статистических инструментов.

Наличие и состояние инновационного потенциала персонала предприятий и организаций влияют на Глобальный Инновационный Индекс, который опустился с 43 места в 2018 г. на 47 в 2019 г. [3, 4]. Целый раздел посвящен человеческому капиталу как компоненту вышеуказанного индекса. Основные показатели в разделе следующие: образование на 43-м месте в мире, высшее образование, исследования и разработки взяли 37-е и 54-е места соответственно (2019 г.). Обзор последних исследований и публикаций показывает, что использование инновационного потенциала персонала недостаточно освещено, а экономико-статистическая оценка вероятного поведения персонала к внедрению инноваций почти не рассматривается.

По мнению ученых, занимающихся оценкой инновационного потенциала персонала и отечественных практиков, наибольшее распространение получили методы балльной оценки, экспертной оценки, индексный метод и корреляционный анализ.

Уровень использования инновационного потенциала персонала напрямую зависит от степени его осознания необходимости нововведений и осведомленности о планируемых инновационных процессах на предприятии, так как именно это влияет на эффективность новых разработок в будущем.

Степень осознания персоналом необходимости инноваций и осведомленности об их внедрении следует оценивать с помощью экспресс-тестов и статистических наблюдений в ходе опросов. Основная задача такой оценки – определить мнение персонала о том, являются ли инновации важным и предпочтительным направлением развития предприятия, осведомлены ли они о мерах по их разработке, внедрению и использованию.

Ответы на эти вопросы позволяет вычислить интегральный коэффициент возможного (предполагаемого) поведения персонала к внедрению инноваций:

$$K_s = K_v \times K_o, \quad (1)$$

где K_v – коэффициент, характеризующий степень осознания персоналом необходимости инноваций;

K_o – коэффициент, характеризующий степень осведомленности персонала о планируемых инновационных процессах на предприятии.

С точки зрения математики коэффициенты K_v и K_o целесообразно определять как средние значения результатов опроса персонала и по 10-балльной шкале согласно матрице критериев (таблица 1).

Таблица 1 - Матрица критериев возможного (предполагаемого) поведения персонала на предприятии к внедрению инноваций

Степень	Осведомленность персонала	Неосведомленность персонала
Узнаваемость	Явная деятельность $6 \leq K_v \leq 10$; $6 \leq K_o \leq 10$	Возможная деятельность $6 \leq K_v \leq 10$; $1 \leq K_o \leq 5$
Незнание	Явная деятельность $1 \leq K_v \leq 5$; $6 \leq K_o \leq 10$	Возможная деятельность $1 \leq K_v \leq 5$; $1 \leq K_o \leq 5$

Значение полученного интегрального коэффициента может варьироваться от 1 до 100.

С учетом критериев оценки коэффициентов K_v и K_o , приведенных в таблице 1, определяется шкала критериальной оценки интегрального коэффициента вероятного (ожидаемого) отношения персонала к внедрению инноваций определена. Шкала может быть представлена следующим образом:

- 1-25 баллов характеризует низкий уровень K_s . Ожидается, что персонал будет неактивен в реализации инноваций. Кроме того, этот критерий характеризует бездеятельность собственников и менеджеров предприятия либо свидетельствует о неправильно разработанной инновационной стратегии. Для повышения уровня K_s руководство предприятия должно:

- 1) улучшить систему стимулирования инновационной деятельности персонала;

- 2) пересмотреть или разработать новую инновационную стратегию в целях повышения кадровой активности и мотивации. Стратегия должна быть последовательной, понятной для создателей, а также иметь четкие результаты.

- 26-50 баллов свидетельствуют о среднем уровне K_s . Деятельность персонала ожидается недостаточной по причине их недостающей освещенности инновационной необходимости для предприятия. На этом этапе для повышения уровня K_s должно быть осуществлено следующее:

- 1) обеспечить персонал необходимой информацией о внедрении нововведений путем корректировки текущих инновационных планов с точки зрения их целенаправленности на конечный результат;

- 2) проводить психологическую подготовку, разъяснительную работу о важности инноваций и совершенствовать качество обучения персонала.

- 51-100 баллов – высокий уровень K_s . Ожидается, что сотрудники будут активно внедрять инновации. Руководству организации следует применять эффективную систему стимулирования работников, активно внедряющих инновации и информировать о текущих планах, позволяющих в полной мере использовать инновационный потенциал кадров.

С помощью вычисления интегрального коэффициента K_s и разработки рекомендаций по повышению интереса кадров в области инновационной деятельности можно минимизировать риск потери инновационного потенциала персонала на предприятии.

Оценка предполагаемого поведения персонала к инновациям лежит в основе исследования инерционности его поведения в рамках инновационной деятельности. Следует отметить, не все сотрудники в группах с явной или потенциальной активностью могут проявлять реальную активность по внедрению инноваций. Это вызвано субъективным (индивидуальные характеристики каждого сотрудника, такие как недостаточный уровень образования, неспособность креативно мыслить, отсутствие опыта и навыков) и

объективным факторами (отсутствие инновационной политики, неблагоприятные условия в команде для производства инноваций) [5].

Таким образом, представленные в статье подход и разработанные методы улучшения состояния инновационной деятельности представляют собой новое решение оценки степени развития предприятия в зависимости от уровня его экономической безопасности, позволяя тем самым избежать риск потери инновационного потенциала персонала.

Список использованных источников

1. Ефимова С.А., Грунько Т.В. Вестник Днепропетровского университета. - 2018. - №5. - С. 30-37.
2. Бойчук А.С. Маркетинг и управление инновациями. - 2019. - №2. - С. 129-143.
3. Cornell University, INSEAD, World Intellectual Property Organization // The Global Innovation Index. - 2017. – URL.: <https://www.globalinnovationindex.org/gii2017-report>.
4. Cornell University, INSEAD, World Intellectual Property Organization // Global Innovation Index. – 2019. – URL.: <https://www.globalinnovationindex.org/gii2019-report>.
5. Samarah M., Stark B., Kindle J., Payton L. International Scholarly and Scientific Research & Innovation. - 2019. - №13(9). – 1274-1281.
6. Сергеева И.А., Чунаев С.Ю. Методика диагностики технико-технологической, интеллектуально-кадровой и правовой составляющих экономической безопасности промышленного предприятия // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Общественные науки. - 2019. - №4(52). - С. 181-190.
7. Зверева М.Ю., Тактарова С.В. Обеспечение экономической безопасности предприятия на основе управления рисками // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №25. - С. 197-200.

ОЦЕНКА РИСКОВ ОРГАНИЗАЦИИ В СИСТЕМЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Сергеев Алексей Юрьевич¹, Кашаева Алина Маратовна²

^{1,2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ sergeev-aleks@yandex.ru, ² kashaeva.alina1999@icloud.com

Аннотация. Статья раскрывает понятие рисков и указывает необходимость оценки рисков при обеспечении экономической безопасности организации, описывает порядок проведения идентификации, оценки рисков и управления ими. Также в статье приводится статистическая информация, указывающая на влияние процесса оценки рисков при обеспечении экономической безопасности предприятия.

Ключевые слова: риск, идентификация рисков, оценка риска, управление рисками, экономическая безопасность, организация.

RISK ASSESSMENT OF AN ORGANIZATION IN THE SYSTEM OF ENSURING ITS ECONOMIC SECURITY

Sergeev Alexey Yurievich¹, Kashaeva Alina Maratovna²

^{1,2} Penza State University, Penza

Annotation. The article reveals the concept of risks and indicates the need for risk assessment in ensuring the economic security of the organization, describes the procedure for identification, risk assessment and management. The article also provides statistical information indicating the impact of the risk assessment process in ensuring the economic security of the enterprise.

Keywords: risk, risk identification, risk assessment, risk management, economic security, organization.

В настоящее время организации в своей деятельности сталкиваются с проблемой обеспечения устойчивого уровня экономической безопасности вследствие неопределенности экономической ситуации – это обуславливает необходимость проведения оценки рисков деятельности и реализации необходимых мероприятий в целях обеспечения экономической безопасности. Риски экономической безопасности представляют собой возможность получения убытков от деятельности в результате сбоя производственных процессов или их остановки, несвоевременной поставки сырья и материалов, несоблюдения установленной технологии осуществления производственных операций, а также в ходе работы персонала или в результате воздействия прочих факторов. Риски характерны для любого вида предпринимательства деятельности, независимо от сферы и отрасли деятельности.

В настоящий момент отсутствуют обязательные конкретные методы и методики по оценке рисков, а существуют лишь определенные стандарты, применяемые руководителями в процессе разработки методики оценки и управления рисками для каждой организации. В соответствии с проектом Приказа Минтруда России «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей», с 01.03.2022 государство планирует ввести в Трудовой Кодекс РФ изменения, связанные с установлением обязательного требования оценки рисков организаций [3].

Таким образом, установление обязательности оценки рисков позволит организациям выявить угрозы деятельности, оценить уровень рисков и разработать план мероприятий по ликвидации этих рисков, что будет способствовать повышению эффективности деятельности и обеспечению достаточно высокого уровня экономической безопасности организаций.

Начальным этапом оценки рисков является идентификация рисков, представляющая собой процесс выявления основных параметров и характеристик рискового события. В процессе идентификации риска анализируются такие показатели, как сумма возможного ущерба от наступления риска, производственные мощности и результаты деятельности организации. Также сопоставляются данные за прошедшие периоды с целью выявления основных рисков организации.

При идентификации рисков оцениваются как внешние, так и внутренние факторы угроз экономической безопасности организации. К внешним факторам можно отнести те угрозы, которые возникают вне организации, но могут оказывать существенное влияние на ее деятельность. К ним можно отнести конфликты между странами, социально-экономические проблемы, уровень жизни населения, развитие научно-технического прогресса и другие. Внутренние факторы – это угрозы, возникающие внутри организации и напрямую связанные с ее деятельностью, с работой персонала, с процессом производства, управлением организацией. К таким можно отнести, например, утечку информации, отнесенной к коммерческой, нехватка сырья и материалов из-за нарушений технологии производства, выход из строя оборудования и несвоевременное проведение ремонтных работ и другие.

Далее проводится оценка выявленных рисков на основе применения определенных методик в зависимости от уровня определенности ситуации – ситуация полной определенности (при наличии полной и достоверной информации), ситуация частичной неопределенности (информации недостаточно для полной оценки уровня риска) и ситуаций полной неопределенности (при полном отсутствии информации, необходимой для определения конкретного уровня риска). Оценка рисков подразумевает процесс определения возможных потерь и уровня риска, позволяющий разработать комплекс мер по снижению уровня риска, а также определенных управленческих решений по снижению воздействия этих рисков на деятельность и состояние экономической безопасности организации.

Оценка риска проводится по двум методикам – количественной или качественной – в зависимости от определенности ситуации. Количественные методы оценки риска позволяют определить числовое значение возможного ущерба и возможных потерь. Качественная оценка предполагает определение вероятности наступления рискового события и определение состояния организации при наступлении различных рисковых ситуаций путем моделирования, сценарного анализа, проведения экспертного анализа. Методы оценки рисков закреплены в ГОСТ Р ИСО/МЭК 31010-2011

Менеджмент риска - Методы оценки риска, а также в ГОСТ Р 58771-2019 Менеджмент риска - Технологии оценки риска [1, 2].

Таким образом, оценка рисков позволяет выявить источники риска и определить убытки от наступления рискового события, а также разработать комплекс мероприятий по управлению выявленными рисками.

Управление рисками представляет собой процесс разработки мероприятий, принятия и реализации управленческих решений по снижению или ликвидации вероятности наступления негативного результата и сокращению возможных убытков. Среди действий, направленных на снижение воздействия риска на организацию, выделяют такие, как принятие риска, диверсификация риска, компенсация риска (хеджирование), передача риска, предотвращение риска [5].

Реализация конкретного действия зависит от того, в результате осуществления какого мероприятия организация получит минимальный ущерб или не получит вовсе. Своевременное принятие управленческих решений по управлению рисками позволит организации сохранить конкурентную позицию на рынке, будет способствовать минимизации затрат, обеспечит высокий уровень экономической безопасности организации [6].

В настоящее время необходимость осуществления процессов идентификации, оценки и управления рисками исходит из негативного влияния пандемии коронавирусной инфекции как на отдельные организации, так и на состояние мировой экономики в целом.

Согласно данным ЦМАКП по итогам 2021 г. в России на 3,4% по сравнению с предыдущим годом повысилось число организаций-банкротов. Среди основных причин банкротства организаций выделяют ограничения, связанные с пандемией и повышение цен на сырье и материалы. Увеличение числа банкротств по причине введения ограничений связано в первую очередь с неосуществлением процесса оценки рисков.

Таким образом, риски – это возможность получения дополнительного убытка или дополнительной прибыли в результате неосуществления мер по ликвидации угроз деятельности организации. Обеспечение экономической безопасности является главным элементом достижения эффективности деятельности организации. Оценка рисков позволяет не только охарактеризовать уровень возможного убытка от наступления выявленных рисков, но и разработать и реализовать мероприятия по снижению негативного воздействия рисков на организации или их ликвидации.

Список использованных источников

1. ГОСТ Р ИСО/МЭК 31010-2011. Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Методы оценки риска // Консультант Плюс. - URL.: <http://www.consultant.ru>.
2. ГОСТ Р 58771-2019. Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Технологии оценки риска // Консультант Плюс. - URL.: <http://www.consultant.ru>.
3. Проект Приказа Минтруда России «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей» // Консультант Плюс. - URL.: <http://www.consultant.ru>.

4. Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования: официальный сайт. – URL.: <http://www.forecast.ru>.

5. Надькина А.А., Сергеев А.Ю. Адаптивное управление предприятием как основа обеспечения экономической безопасности путем снижения предпринимательских рисков // Научные труды Вольного экономического общества России. 2019. - Т. 217. - №3. - С. 381-391.

6. Субботина А.О., Тактарова С.В. Международные системы регулирования экономической безопасности // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 125-127.

РОЛЬ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

Кашаева Алина Маратовна¹, Сергеева Ирина Анатольевна²

^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ kashaeva.alina1999@icloud.com, ² iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. В статье приводится определение понятия финансового контроля, методы его обеспечения. Помимо этого перечислены основные угрозы экономической безопасности и приведена статистическая информация, подтверждающая роль финансового контроля при обеспечении экономической безопасности государства.

Ключевые слова: финансовый контроль, экономическая безопасность, методы контроля, угрозы, экономика.

THE ROLE OF STATE FINANCIAL CONTROL IN ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE COUNTRY

Kashaeva Alina Maratovna¹, Sergeeva Irina Anatolyevna²

^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article provides a definition of the concept of financial control, methods of ensuring it. In addition, the main threats to economic security are listed and statistical information is provided confirming the role of financial control in ensuring the economic security of the state.

Keywords: financial control, economic security, control methods, threats, economics.

В настоящее время при обеспечении экономической безопасности государства все больше внимания уделяется государственному финансовому контролю, механизмам и основным методам его реализации в стране, так как именно финансовый контроль является основным источником обеспечения эффективного управления государственным бюджетом и финансами. Он направлен на выявление нарушений законодательства, эффективное использование средств, а также пресечение отклонений от принятых стандартов на ранних стадиях для получения возможности принятия определенных мер или привлечения к ответственности виновных лиц, а также получение возможности получения компенсации причиненного ущерба и реализация мероприятий по минимизации или ликвидации нарушений и отклонений в будущем.

Основной целью финансового контроля является достижение эффективной финансовой политики государства в целом и отдельных хозяйству-

ющих субъектов, а также достижение оптимальности формирования, использования и распределения финансовых средств всех субъектов экономики, и, как следствие, обеспечение высокого уровня экономической безопасности страны. Финансовый контроль определяется как проведение проверки эффективности, оптимальности и рациональности формирования и использования государственных материальных и финансовых средств государственными органами.

Важнейшую роль в достижении стабильного развития государства, обеспечении устойчивого положения экономической безопасности страны оказывают результаты проведения государственного финансового контроля Счетной палатой РФ за соблюдением законодательства, за правомерностью, а также целевого и эффективного использования бюджетных средств государства. Также одной из важнейших задач проведения финансового контроля является пресечение преступлений, связанных с хищением бюджетных средств. Проведение государственного финансового контроля также обеспечивают эффективность проведения социально-экономической политики как в стране в целом, так и по отдельным регионам. От правомерного, экономного и рационального расходования финансовых средств бюджета зависит уровень эффективности государственных программ в сфере социально-экономической политики, а также степень реализации основных направлений деятельности государства.

В настоящее время наиболее распространенными видами правонарушений и преступлений в сфере государственных финансов являются следующие: нарушения, связанные с нецелевым использованием бюджетных средств; нарушения при совершении заказов в ходе осуществления государственных закупок в рамках государственных нужд (выбор произвольных организаций или участие организаций, не лицензированных по тому виду деятельности, по которому они предлагают услуги); фальсификация результатов проведения конкурсов должностными лицами в пользу конкретных организаций и т.д.

В соответствии со ст. 267.1 Бюджетного кодекса РФ финансовый контроль проводится по следующим методам [1]:

проверка - проведение действий контрольного характера по изучению соблюдения законности совершения отдельных хозяйственных и финансовых операций, а также достоверности бюджетной отчетности, бухгалтерского и бюджетного учета, а также финансовой отчетности деятельности объекта, в отношении которой проводится контроль;

ревизия – проведение комплексной проверки всего комплекса совершенных хозяйственных и финансовых операций, а также правильности и достоверности отражения этих операций в финансовой (бухгалтерской) отчетности объекта контроля.

обследование – осуществление анализа и проведение оценки состояния конкретной сферы осуществления деятельности контролируемого объекта.

Экономическая безопасность государства обеспечивается за счет совершенствования экономики, производительных сил, развитием научно-

технического прогресса, эффективностью социально-экономической политики государства, уровнем взаимоотношений с иными странами, поэтому проведение финансового контроля является важным элементом достижения высокого уровня экономической безопасности.

Согласно Указу Президента РФ от 13.05.2017 №208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года», важнейшими угрозами экономической безопасности России являются [2]: отрицательная тенденция экономического роста; дисбаланс бюджетной системы государства; неэффективность государственного управления; высокий уровень коррупции и криминализации в экономике; сохранение теневого сектора экономики и др. Указанные угрозы тесно связаны с состоянием бюджета страны, с эффективностью расходования средств бюджета, а также с выявлением и пресечением преступлений и правонарушений в финансовой сфере, что обуславливает необходимость проведения государственного финансового контроля.

Счетная палата Российской Федерации при проверке исполнения федерального бюджета за 2020 г. по результатам проведенных контрольных мероприятий выявила нарушений на сумму 338,6 млрд. руб. [3].

Даже по результатам тематических проверок исполнения федерального бюджета за 2020 год выявлены нарушения на 105,8 млрд. рублей.

Большинство выявленных нарушений составляют некорректное отражение в учете фактов хозяйственной жизни (на 97,8 млрд. руб.), а также нарушения законодательства при использовании средств федерального бюджета и в оказание услуг населению государственными учреждениями (на 84,8 млрд. руб.). Использование бюджетных средств на создание научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, не давших ожидаемых результатов, на приобретение неиспользуемых недвижимого и иного имущества оценивается в 24,2 млрд. руб., нарушения в госзакупки – 9,8 млрд. руб. Кроме того, согласно заключению, в рамках контрольных мероприятий устранены нарушения, связанные с ведением учета и отчетности до их окончания, на общую сумму 445,6 млрд. руб.

Приведенная информация о состоянии преступности с сфере бюджетных средств подтверждает важность проведения государственного финансового контроля в целях обеспечения устойчивого экономического роста, стабильного развития государства и достижения высокого уровня его экономической безопасности.

Список использованных источников

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 №145-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Указ Президента РФ от 13.05.2017 №208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
3. Счетная палата РФ: официальный сайт. - URL.: <https://ach.gov.ru>.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФИНАНСОВЫЙ КОНТРОЛЬ КАК ГАРАНТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА (НА ПРИМЕРЕ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ)

Пантелеева Наталья Андреевна¹, Сергеева Ирина Анатольевна²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ ehanta19998@gmail.com, ² iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. В статье рассмотрены вопросы обеспечения экономической безопасности в процессе проведения финансового контроля. В центре внимания находится экономическая безопасность регионального уровня. Акцентируется внимание на мерах по выявлению нецелевого использования бюджетных средств и экономической безопасности. Представлены данные о результатах деятельности Счетной палаты Пензенской области.

Ключевые слова: Государственный финансовый контроль, внутренний контроль, внешний контроль, экономическая безопасность, бюджетный процесс.

STATE FINANCIAL CONTROL AS A WAY TO ENSURE THE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE (ON THE EXAMPLE OF THE PENZA REGION)

Panteleeva Natalia Andreevna¹, Sergeeva Irina Anatolyevna²
^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The article discusses the issues of ensuring economic security in the process of financial control. The focus is on the economic security of the regional level. Attention is focused on measures to identify misuse of budget funds and economic security. Data on the results of the activities of the Accounts Chamber of the Penza region are presented.

Keywords: State financial control, internal control, external control, economic security, budget process.

С введением экономических и ограничительных санкций против Российской Федерации в последние годы, в состоянии обострения социально-экономических проблем, появления новых угроз, которые препятствуют реализации целей, вопросы экономической безопасности приобретают все большее значение.

Указом Президента Российской Федерации от 13.05.2017 №208 «О стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» установлены угрозы экономической безопасности: несбалансированность национальной бюджетной системы; недостаточно эффективное государственное управление; сохранение значительной доли теневой экономики [1].

Совершенствование финансового контроля и способов его проведения является одним из главных направлений для достижения успешного развития России и защиты экономики страны, так как финансовый контроль занимает лидирующую позицию в управлении государственными и общественными финансами.

Особое внимание стоит уделить экономической безопасности регионов. Региональная составляющая экономической безопасности зависит от предполагаемых целей, задач и средств государственной политики, кото-

рые проводятся в регионах государства. С помощью региональных особенностей можно определить систему рисков, которые могут оказать влияние на безопасность всего государства, поэтому политика обеспечения защиты экономической безопасности должна рассматривать значение регионов в достижении государственных целей.

Государственный контроль обеспечивает эффективность финансовой системы за счет роста результативности использования бюджета и стабильности бюджетного баланса. Государственный контроль проводят контрольно-надзорные органы, деятельность которых основана на соблюдении правовых норм и законов, целесообразности и достижении лучшего результата использования бюджетных средств.

Видами государственного контроля, в соответствии с Бюджетным кодексом РФ, являются внешний и внутренний [2]. В соответствии с этим основным органом внешнего контроля является Счетная палата РФ.

Внешний государственный контроль это контроль, организуемый в рамках законодательной власти. Он осуществляется в форме аудита, в ходе которого Счетной палатой проверяется соблюдение бюджетного законодательства РФ в процессе исполнения бюджета [5].

Нарушения, которые органы государственного финансового контроля определяют в ходе контрольных мероприятий, могут нанести значительный ущерб безопасности экономики РФ. В работе Счетной палаты важное место занимает контроль за соблюдением законов и эффективность использования средств бюджета [6].

Таблица 1 - Деятельность Счетной палаты Пензенской области за 2018-2020 гг.

Наименование показателей	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Количество проведенных контрольных мероприятий	22	23	22
Выявлено финансовых нарушений, тыс. руб., в том числе:	794703	1287779	1282285
нецелевое использование бюджетных средств, тыс. руб.	22	328	202
неэффективное использование бюджетных средств, тыс. руб.	249211	193841	223146
По результатам проверок направлено представлений	36	60	21
Количество материалов, направленных в правоохранительные органы	17	18	12

В Пензенской области к контрольным мероприятиям в 2020 г. относились восемь органов исполнительной власти, двадцать государственных учреждений, три органа местного самоуправления и один хозяйствующий субъект с участием Пензенской области. В результате проверки Счетная палата в 2020 г. выявила нарушения на сумму 1282,2 млн. руб. Сумма по отдельным видам нарушений составила:

- нарушение при выполнении госзадания (958,5 млн. руб.);
- расходование средств субсидии на иные цели не в соответствии с целями их предоставления (0,2 млн. руб.);
- нарушения при установлении случаев и порядка предоставления из бюджетов субсидий (9,2 млн. руб.);
- нарушение правил бухгалтерского учета, проявившееся в искажении бухгалтерской отчетности не менее чем на 10% (7,7 млн. руб.);

- нарушение оформления первичных документов (1,2 млн. руб.);
- нарушения при осуществлении государственных закупок (245,2 млн. руб.) [3].

Всего по итогам 2020 г. неэффективное использование бюджетных средств составило 223,1 млн. руб.

Органом исполнительной власти, который наделен функциями проведения внутреннего финансового контроля в Пензенской области, является Министерство финансов Пензенской области. Министерство реализует единую финансовую, бюджетную и налоговую политику государства в Пензенской области [4]. Результаты работы этого министерства представлены ниже на рисунке 1.



Рисунок 1 – Результаты работы Министерства финансов Пензенской области [4]

В 2020 г. по сравнению с 2018 г. наблюдается тенденция роста, как числа контрольных мер, так и суммы проверенных средств на 3785,9 млн. руб. Государственными финансовыми органами проводится огромная работа, но для достижения еще большего результата необходимо провести такие мероприятия как: совершенствование взаимодействия правоохранительных органов и органов финансового контроля; повышение роли граждан; уменьшение негатива в сфере экономической безопасности.

Для обеспечения экономической безопасности региона и страны, необходимо в комплексе использовать всевозможные методы государственного финансового контроля.

Список используемых источников

1. Указ Президента Российской Федерации от 13.05.2017 №208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» // Консультант Плюс. - URL.: <http://www.consultant.ru>.
2. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 №145-ФЗ // Консультант Плюс. - URL.: <http://www.consultant.ru>.
3. Счетная палата Пензенской области: официальный сайт. – URL.: <http://sp-penza.ru>.
4. Министерство финансов Пензенской области: официальный сайт. – URL.: <https://finance.pnzreg.ru>.
5. Федосеева В.Е., Сергеева И.А. Роль финансовой политики в обеспечении экономической безопасности государства // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №24. - С. 112-114.
6. Воробьева В.С., Сергеев А.Ю. Проблемы обеспечения финансовой безопасности Российской Федерации и пути их решения // Сборники конференций НИЦ Социосфера. 2020. - №25. - С. 16-19.

ПРОБЛЕМА УТЕЧКИ УМОВ И ЕЁ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ РОССИИ

Сипайло Илья Алексеевич¹, Сергеев Алексей Юрьевич²
^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ sipailo90i@mail.ru, ² sergeev-aleks@yandex.ru

Аннотация. В статье рассматривается вопрос оттока высококвалифицированных специалистов за границу, и влияние этого феномена на экономику Российской Федерации.

Ключевые слова: специалист, финансирование, технологии, наука, образование.

THE PROBLEM OF BRAIN DRAIN AND ITS IMPACT ON THE ECONOMY OF RUSSIA

Sipailo Ilya Alekseevich¹, Sergeev Alexey Yurievich²
Penza State University, Penza

Annotation. The article deals with the issue of the outflow of highly qualified specialists abroad, and the impact of this phenomenon on the economy of the Russian Federation.

Keywords: specialist, financing, technologies, science, education.

Наука один из важнейших столпов, не только поддерживающих экономику, но и толкающих её вперед. Наукоёмкие технологии позволяют странам превращать ресурсы в весьма ценные и дорогие продукты. Но, что нужно для того, чтобы эта «магия» свершилась? Прежде всего, нужен человек, который силой своего ума сделает нечто уникальное. Чем больше таких людей на территории страны, тем более высокое место она занимает в непрекращающейся экономической гонке. Страны это понимающие, стараются не только поддержать собственных специалистов, но и переманить зарубежных. Из-за этого фактора Россия из года в год сталкивается с такой проблемой, как «утечка мозгов» [1].

Утечка мозгов – это процесс миграции ученых и высококвалифицированных кадров из одних стран в другие. Чаще всего она возникает из-за невозможности реализовать себя на территории родной страны, в том случае если наука и образование не получают достаточное количество средств из федерального бюджета или гражданин, уже получивший образование, просто не может найти применение своим знаниям и умениям или получить достойную оплату за них [2].

Совокупность этих причин формирует серьёзную проблему, решение которой необходимо при текущих условиях повальной цифровизации экономики и высокого спроса на наукоёмкие продукты труда.

За пределами России трудится более 1,5 млн. россиян, имеющих российские паспорта, хорошую подготовку, совершенно конкурентные кадры. Сегодня трудно найти в мире университет, компанию, где не присутствуют россияне, где не работают россияне, и это опасная тенденция [3].

Цифра действительно масштабная, поэтому стоит более тщательно рассмотреть причины, которые вынуждают наших специалистов мигрировать за границу.

Главной причиной стоит назвать кризис российской науки как таковой. Специалистам приходится сталкиваться с бюрократией и низким уровнем финансирования. Материалы, получаемые ими, для работы не могут похвастаться высоким качеством и нужным количеством [5].

Непопулярность науки. Распространение научной мысли среди людей весьма осложнено низким уровнем внимания населения к научным дисциплинам и открытиям. Для того, чтобы добиться внимания со стороны общественности необходимо пройти весьма тернистый путь, предать информации определенную, понятную простому обывателю форму, показать ему важность самой идеи, добиться его расположения. Все это необходимо сделать, дабы обзавестись хотя бы не значительной целевой аудиторией.

Низкий уровень финансирования. Нельзя сказать, что в науку не вкладываются средства совсем. Но сказать, что их вкладывается достаточно, просто невозможно. Необходимо пересмотреть статьи расходов федерального бюджета и сократить затраты на менее полезные сферы, такие как государственный аппарат или спорт.

Для того, чтобы исправить текущее положение необходимо предпринять ряд мер: популяризация науки на территории России среди населения; создание рабочих мест для научных деятелей с улучшенными условиями труда; обеспечение более интенсивного финансирования российской науки, с условием антикоррупционной защиты; реформирование российского образования и приведение его к мировым стандартам [4].

Без развития науки российская экономика не сможет совершить столь необходимый рывок вперед. Сырьевая направленность не сможет обеспечить столь высокую прибыль, сколь могли бы дать наукоёмкие технологии. Постоянный отток специалистов провоцирует ежегодные потери средств около \$3 млрд. в год, при этом Россия экономит зарубежным странам примерно \$300 тыс. на одного ученого, покинувшего страну. Затягивая с решением этой проблемы, мы рискуем увеличить и без того критический уровень отставания нашего государства в сфере экономики и науки, что приведет к еще большим, нерациональным потерям ценных кадров и средств.

Список использованных источников

1. Обжорин А. Проблемы научных публикаций в России // Научно-популярный журнал «Метеор Сити». - 2018. - № 1. - С. 16-23.
2. Байкалова К.В. Отток квалифицированных кадров из России – пути решения проблемы // Сибирский торгово-экономический журнал. - 2016. - №2(23). - С. 32-34.
3. Интерфакс: официальный сайт. - URL.: <https://www.interfax.ru>.
4. Дегтярева М.С. Как остановить утечку умов из России? // Молодой ученый. - 2021. - №23(365). - С. 373-377.
5. Сергеева И.А., Мищенко А.С. Проблемы и перспективы развития человеческого капитала в экономике России // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. – М.: Издательство «Перо», 2021. - С. 37-40.

КАДРОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ КАК НЕОТЪЕМЛЕМЫЙ ЭЛЕМЕНТ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

*Таркина Виктория Олеговна*¹, *Сергеев Алексей Юрьевич*²
^{1, 2} *ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза*
¹ *vtarkina@list.ru*, ² *sergeev-aleks@yandex.ru*

Аннотация. В данной статье анализируется кадровая функциональная составляющая, обеспечивающая надежный уровень экономической безопасности организации. Рассматриваются основные показатели кадровой составляющей, а также раскрывается понятие кадровой безопасности предприятия.

Ключевые слова: персонал, кадровая составляющая, организация, уровень экономической безопасности, повышение квалификации.

PERSONNEL COMPONENT IN ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE

*Tarkina Victoria Olegovna*¹, *Sergeev Alexey Yurievich*²
^{1, 2} *Penza State University, Penza*

Annotation. This article analyzes the personnel functional component that provides a reliable level of economic security of the organization. The main indicators of the personnel component are considered, and the concept of personnel security of the enterprise is also revealed.

Keywords: personnel, personnel component, organization, level of economic security, professional development.

Экономическая безопасность, обеспечивающая состояние защищенности важных интересов предприятия от внешних и внутренних угроз, характеризуется несколькими составляющими. Таковыми являются: финансовая, силовая, технико-технологическая, информационная, правовая, экологическая, кадровая. Последняя – одна из ключевых компонентов успешного развития организации. Как правило, кадровый состав представлен собственниками, совладельцами и наемными работниками предприятия.

Кадровая составляющая организации обеспечивает надлежащий уровень экономической безопасности посредством минимизации реальных рисков и предполагаемых угроз. Причинами последних могут выступать как некачественное выполнение трудовых обязанностей персоналом, так и его интеллектуальная составляющая, а также сформировавшиеся отношения между коллегами в организации. Поэтому кадровое звено занимает доминирующую позицию в сравнении с остальными составляющими экономической системы [1].

Основными показателями кадровой составляющей являются:

- уровень квалификации и интеллектуального развития сотрудника;
- численность кадров и его динамика (для поддержания стабильности организации необходимо регулярно осуществлять мониторинг динамики изменения численного состава во избежание роста текучести персонала);

– рационализация использования кадров (можно свести ненужные траты на персонал, если подойти к использованию человеческих ресурсов грамотно);

– качество мотивационной системы (когда работники получают необходимые инструменты для качественного выполнения трудовых обязанностей, они, как правило, не нуждаются в дополнительной стимуляции своего труда) [2].

Кадровая безопасность представляет собой комплекс мероприятий, обеспечивающих минимизацию и предупреждение угроз и рисков, негативно влияющих на состояние экономики на предприятии, а также имеющих связь с работой и поведением сотрудников [3]. К угрозам кадровой безопасности можно отнести: утечку секретной информации, хищения, создание ситуаций, приводящих к конфликту сторон, забастовки незаконного характера.

Несколько факторов, которые напрямую оказывают влияние на кадровую безопасность организации: контроль, качество найма и лояльность. Поэтому ее обеспечения необходимо внимательно отбирать желающих на этапе найма и отсеивать неквалифицированных сотрудников; разрабатывать мероприятия, ориентированные на усиление мотивации и лояльности работников; разрабатывать регламенты и контролировать процесс исполнения правил персоналом.

Существенным показателем развития и эффективного функционирования компании выступает человек. Именно он снабжает организацию прибылью, но и подобным образом может лишить ее дохода или стать источником потерь предприятия. Следовательно, очагом рисков различного характера выступает непредсказуемость выполнения персоналом своих трудовых функций. Нейтрализация таких рисков является основополагающей целью в проблеме обеспечения кадровой безопасности [4].

Осуществление кадровой безопасности предоставляет работодателю бесчисленное количество преимуществ. К примеру, рост эффективности и производительности труда вследствие найма кадров с высокой квалификацией или уменьшение расходов на компенсацию ущерба по причине виновности безответственных работников [6].

Одним из ключевых элементов обеспечения кадровой составляющей безопасности экономики является разработка и совершенствование кадровой политики компании. Данная политика ориентирована на эффективное развитие ресурсов человека и согласование со стратегическим планом организации в целом. Составные элементы кадровой политики представлены на рисунке 1.

В 2020 г. организации столкнулись с новыми сложностями, вызванными распространением пандемии коронавируса. Снижение производительности труда привело к утрате выручки, и как результат снизилось качество управления кадровой политикой по причине ограниченности финансовых ресурсов. Согласно Федеральной службе государственной статистики, количество безработных в России увеличилось на 24,7% в 2020 г., это

составляет 4,32 млн. человек, что на 24,7% выше значения в 2019 г. А в 2021 г. встал вопрос о разработке тактики управления персоналом в разрезе общемировых социальных изменений (переход на дистанционный режим, оценка рисков и разделение рабочих обязанностей, оценка безопасности рабочего места сотрудника).



Рисунок 1 - Составные элементы кадровой политики организации

Комплексный подход к управлению кадровой политикой поможет руководителю усовершенствовать систему подбора кадров. Кроме того, оказание особого внимания к процессу планирования и распределения ресурсов труда, а также осуществление мониторинга спроса и предложения на трудовые ресурсы обеспечат существенный подъем кадровой функциональной составляющей предприятия [5].

Резюмируя предшествующие рассуждения, можно сказать, что неотъемлемой частью обеспечения общего показателя экономической безопасности является повышение уровня кадровой составляющей организации. Разработанная согласно правилам система управления персоналом в соответствии с миссией и целями организации обеспечит ей эффективное и надежное развитие в условиях современной экономики.

Список использованных источников

1. Настинова Ц.С. Управление персоналом в современных условиях // Молодой ученый. - 2018. - №8. - С. 632-634.
2. Сальников И.И. Кадровая безопасность как элемент экономической безопасности организации // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. - 2018.
3. Духновский С.В. Кадровая безопасность организации: учебник. – М.: РАНХИГС. 2019. - С. 19-20.
4. Морозова А.М., Лысенко А.О. Кадровая безопасность в системе обеспечения экономической безопасности предприятия // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. - 2018. - С. 213-216.
5. Сирченко А.Е. Кадровая политика как инструмент управления персоналом // Молодой ученый. - 2018. - №12. - С. 496-499.
6. Агеева А.Д., Сергеева И.А. Угрозы кадровой составляющей экономической безопасности предприятия и меры по её обеспечению // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. – М.: Издательство «Перо», 2021. - С. 209-211.

РЕГУЛИРОВАНИЕ НАЛОГОВОГО МОНИТОРИНГА В РФ: ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ

Солдатова Виктория Валерьевна¹, Сергеева Ирина Анатольевна²
^{1,2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ vika_soldatova.2020@mail.ru, ² iransergeeva@yandex.ru

Аннотация. В статье рассматривается понятие налогового мониторинга, раскрываются проблемы и изучаются пути их решения. Также рассматриваются пути совершенствования налогового мониторинга.

Ключевые слова: налоги, налоговый контроль, налоговый мониторинг, налогоплательщик.

REGULATION OF TAX MONITORING IN THE RUSSIAN FEDERATION: MAIN PROBLEMS AND WAYS OF IMPROVEMENT

Soldatova Victoria Valeryevna¹, Sergeeva Irina Anatolevna²
^{1,2} Penza State University, Penza

Annotation. The article discusses the concept of tax monitoring, reveals the problems and explores ways to solve them. Ways to improve tax monitoring are also considered.

Keywords: taxes, tax control, tax monitoring, taxpayer.

Новым направлением налогового контроля, отвечающей потребностям цифрового мира является налоговый мониторинг, введенный с января 2015 г. Актуальность изучения налогового мониторинга заключается в стремительном развитии технического процесса, в связи с этим важно внедрять современные формы, которые будут способствовать более эффективному его функционированию, позволяющему в полной мере реализовать поставленные цели [1].

Для участия в налоговом мониторинге необходимо подать заявление в ФНС по месту регистрации организации. В целях привлечения большего количества организаций к мониторингу требования будут снижены с 2022 г. в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2020 №470-ФЗ [2].

Преимуществом налогового мониторинга является: государственные органы и партнеры доверяют компаниям, которым нечего скрывать, камерные и выездные проверки в период налогового мониторинга не осуществляются, но есть исключения. В процессе контроля организация может сразу выявить ошибки и несоответствия и устранить их без штрафных санкций, при наличии сомнений в правильности исчисления или уплаты налогов можно проконсультироваться и получить мотивированное заключение. К слабым сторонам можно отнести постоянный налоговый контроль со стороны ФНС, а также большой риск утечки конфиденциальной информации организации.

Целью концепции развития системы налогового мониторинга, утвержденной в 2020 г. Правительством РФ [3] является цифровизация налогового контроля посредством использования ориентированного на риск подхода, предусмотренного для проверки рисков действий плательщиков с учетом отраслевых особенностей, с дальнейшей интеграцией. Это позволит обеспечить добровольную, а главное своевременную уплату

налогов, сборов и страховых взносов в бюджет. Данная концепция определяет ключевые аспекты развития налогового мониторинга: разработка системы требований по добровольному соблюдению законодательства РФ о налогах и сборах; развитие информационного взаимодействия с органом налогового контроля, а также создание условий для повышения уровня доверия налоговых органов к системам плательщиков [4]. Реализация концепции должна обеспечить расширение перечня потенциальных участников налогового контроля (к 2022 г. - не менее 3879 налогоплательщиков, к 2024 г. - не менее 7827), увеличение количества налогоплательщиков, подлежащих налоговой проверке - не менее 20% ежегодного увеличения доли налогоплательщиков, имеющих доступ к своей информационной системе в налоговые органы, от общего числа налогоплательщиков, подлежащих налоговому мониторингу - не менее 10% в год, не менее 5% увеличения доли автоматизированных и автоматизированных систем управления, под налоговым контролем - не менее 20% в год. А также снижение уровня неопределенности налоговой системы для налогоплательщиков, подлежащих налоговому мониторингу - на уровне не менее 5% в год [5].

Продвижение взаимодействия налоговых органов и подконтрольных организаций на новый уровень, а также развитие налогового мониторинга должно основываться на внедрении современных информационных средств и технологий. Это будет способствовать тому, что организации будут заинтересованы в совершенствовании учетной системы и системы внутреннего контроля и. Внедрение информационных средств и технологий усиливает угрозы информационной безопасности. При этом режим усовершенствованного налогового мониторинга позволяет нивелировать налоговые риски, а также сократить административное бремя путем полного отказа от камеральных и выездных налоговых проверок. Совершенствование создает возможности более оперативному взаимодействию налогоплательщика и налогового органа и способствует росту поступлений в бюджет.

Список использованных источников

1. Сигаева Е. Как проводится налоговый мониторинг ФНС в 2021 году / Налог-налог.ру. - URL.: https://nalognalog.ru/nalogovaya_proverka.
2. Федеральный закон от 29.12.2020 №470-ФЗ «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации о налогах и сборах» / КонсультантПлюс. - URL.: <http://www.consultant.ru>.
3. Утверждена концепция развития налогового мониторинга / Федеральная налоговая служба РФ. - URL.: https://www.nalog.gov.ru/rn77/news/activities_fts/9648215.
4. Совершенствование налогового мониторинга / Дельтаинфо. - URL.: <https://www.delta-i.ru/print/articles/rukovoditelyu>.
5. Как в России будет развиваться налоговый мониторинг: Концепция 2020 / Бухгургу. - URL.: <https://buhguru.com/effektivniy-buhgalter>.
6. Маштакова Ю.А., Сергеев А.Ю. Налоговые системы и методы ухода от уплаты налогов теневого сектора экономики России // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. – М.: Издательство «Перо», 2021. - С. 170-173.

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ И ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ СТРАХОВОГО КОНТРОЛЯ В РОССИИ

*Пятаева Татьяна Викторовна*¹, *Сергеева Ирина Анатольевна*²
^{1,2} *ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза*
¹ *pyatayevat@mail.ru*, ² *iransergeeva@yandex.ru*

Аннотация. В данной статье анализируются ключевые направления законодательства о страховом контроле в России. Обращено внимание на то, что необходимо принимать меры по регулированию страховой деятельности в России. Проводится анализ изменений статистических показателей в страховом секторе.

Ключевые слова: Контроль, надзор, правовое регулирование, федеральный орган исполнительной власти.

LEGAL REGULATION OF THE ORGANIZATION AND IMPLEMENTATION OF INSURANCE SUPERVISION IN RUSSIA

*Pyataeva Tatyana Viktorovna*¹, *Sergeeva Irina Anatolevna*²
^{1,2} *Penza State University, Penza*

Annotation. This article analyzes the key areas of legislation on insurance control in Russia. Attention is drawn to the fact that it is necessary to take measures to regulate insurance activities in Russia. The analysis of changes in statistical indicators in the insurance sector is carried out.

Keywords: Control, supervision, legal regulation, federal executive authority.

Активное становление финансового рынка в общем и рынка страховых услуг в особенности требует результативного контроля за страховой деятельностью организаций. В то же время необходимо рассмотрение страхового контроля в виде специфической составляющей регулирования со стороны государственных органов, обеспечивающих эффективное совершенствование страхового дела в России [2].

Актуальность проведения государственного контроля по страхованию, заключается в том, что значение страховой деятельности в современной экономической ситуации в вопросе финансовой стабильности увеличивается и требует со стороны государственных органов регулирования деятельности страховых организаций [4].

Цель государственного контроля по страхованию представляет исполнение страхового законодательства, предотвращение и пресечение нарушений, выполнение и защита прав и законных интересов клиентов страховых услуг, увеличение эффективности страхования в целом и предупреждение нестабильного финансового положения [1].

В ст. 30 Закона РФ от 27.11.1992 №4015-1 «Об организации страхового дела в Российской Федерации» указаны направления политики Российской Федерации по данному виду контроля [1].

Лицензирование, переоформление или прекращение деятельности, а также предоставление информации об авторизации субъектов страховой деятельности. ЦБ РФ систематически проверяет соответствие деятельности страховщиков условиям лицензирования и имеет право принимать решение

об отзыве лицензии в соответствии с законодательством. В целях осуществления контроля за деятельностью страховых организаций ведется Единый государственный реестр субъектов страхового дела (ЕГРССД).

Контроль за исполнением субъектами страховых отношений страхового законодательства, стабильностью финансового положения и платежеспособностью страховщиков.

Особое значение в этом направлении имеет назначение наблюдателей за деятельностью страховых организаций, осуществляющих мониторинг их финансовой устойчивости и платежеспособности, а также состава имущества.

Сначала 2020 г. ЦБ РФ произвел крупномасштабную ревизию страховых организаций. Представители ЦБ запросили информацию обо всех активах, принадлежащих страховым компаниям к осени 2019 г., в связи с чем страховые компании были вынуждены раскрыть данные о своих долгах. Этот контроль был связан с крахом многих страховых компаний и усилиями банка по сокращению количества «запущенных» банкротств. Вполне вероятно, что этот обширный аудит стал причиной сокращения количества страховых компаний в 2020 г. примерно на 100 по сравнению с 2019 г.

Принятие решений по осуществлению контроля за организацией страхового дела, находящейся в состоянии банкротства в соответствии с федеральным законодательством о несостоятельности.

В границах этого направления ЦБ РФ утверждает порядок принятия решения о назначении временной администрации страховой организации; определяет этапы принятия ЦБ решения о приостановлении полномочий органов управления страховой организации.

Таким образом, страховой контроль затрагивает особенно значимые направления деятельности субъектов страховых услуг.

Страховой контроль оказывает особенно важное воздействие на рынок страховых услуг. Нужно подметить, что в 2020 г. сохраняется динамика сокращения количества страховщиков. Например, с 01.01.2018 количество страховых организаций составляло 364. На 01.01.2019 их количество составляло 309. В конце года уже насчитывалось лишь 275 страховых организаций [3]. На конец 2020 г. в России функционировало 178 страховых компаний, 66 страховых брокеров и 11 обществ взаимного страхования, которые представлены в таблице 1.

Таблица 1 - Изменение показателей количества субъектов страхования в России за 2018-2020 гг.

Наименование показателя	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Страховые компании	236	209	188
Субъекты страхового дела	319	285	265
Общества взаимного страхования	22	22	21
Страховые брокеры	81	74	76

Уменьшение количества субъектов страховых отношений за период 2018-2020 гг. на 44% в большинстве случаев происходит из-за отзыва лицензии у страховых организаций, оказывающих страховые услуги. Некото-

рые из них принудительно отозвали лицензии за нарушение закона, а некоторые отказались по собственному желанию от ведения страховой деятельности. Впрочем, на основании таких сведений невозможно заявлять, что страховой рынок сужается, а можно лишь констатировать наличие реформаторского процесса в этой сфере. Помимо сокращения количества страховых организаций почти на 59%, снижается и количество страховых брокеров с 71 в 2018 г. до 66 к концу 2020 г. Количество взаимных фондов остается стабильным на протяжении всего периода [3].

Государственными органами в сфере страхового контроля, проводится мониторинг, анализ и оценка страховых организаций вследствие происходит отзыв лицензии или добровольный отказ от данной деятельности. Это является, на первый взгляд, положительным моментом, так как с рынка страховой деятельности уходят неблагонадежные страховые организации. А с другой стороны будет отрицательным явлением, так как конкуренция среди страховых организаций будет уменьшаться и может возникнуть вероятность опасности монополистической договоренности крупными организациями.

Главным направлением развития системы страхового контроля является налаживание страховой деятельности, это происходит путем более строгих требований со стороны государственных органов.

Список используемых источников

1. Закон РФ от 27.11.1992 №4015-1 «Об организации страхового дела в Российской Федерации» // Консультант Плюс. – URL.: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_1307.
2. Файзрахманова Л.М. Особенности осуществления надзора на рынке страховых услуг // Актуальные проблемы российского права. - 2019. - № 10. - С. 47–55.
3. Центральный банк России: официальный сайт. – URL.: <https://cbr.ru>.
4. Аксёнова К.Д., Сергеев А.Ю. Ключевые угрозы финансовой безопасности России // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Материалы VII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2018.- С. 294-298.

ВЫЕЗДНЫЕ НАЛОГОВЫЕ ПРОВЕРКИ, КАК ИНСТРУМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ

*Трушкина Кристина Андреевна*¹, *Сергеева Ирина Анатольевна*²
^{1, 2} *ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза*
¹ *kristinatrush251016@gmail.com*, ² *iransergeeva@yandex.ru*

Аннотация. В статье обоснована значимость и необходимость проведения налоговыми органами камеральных и выездных налоговых проверок. Более подробно рассмотрены методы и ограничения выездных налоговых проверок. По результатам исследования представлены выводы и рекомендации.

Ключевые слова: налоговый контроль, налоговая проверка, выездная проверка, налоговая инспекция.

ON-SITE TAX AUDITS AS A TOOL OF STATE FINANCIAL CONTROL

*Trushkina Kristina Andreevna*¹, *Sergeeva Irina Anatolevna*²
^{1, 2} *Penza State University, Penza*

Annotation. The article substantiates the importance and necessity of conducting desk and field tax audits by tax authorities. The methods and limitations of on-site tax audits are considered in more detail. Based on the results of the study, conclusions and recommendations are presented.

Keywords: tax control, tax audit, on-site audit, tax inspection.

В современном мире самую главную роль и функцию в сфере государственного финансового контроля осуществляет налоговый контроль. Его значимость определена количеством не поступивших налоговых вычетов от недобросовестных налогоплательщиков, которые могли бы значительно пополнить бюджет страны, а также быть своевременно перенаправленными на развитие приоритетных отраслей экономики.

В настоящее время в России приоритетом в экономической ситуации является правильное, полное и своевременное поступление платежей в бюджет от всех видов доходов налоговых резидентов, ведь именно эффективность налоговых органов, осуществляемых налоговый контроль, сейчас самая актуальная проблема по борьбе с правонарушениями в сфере налогообложения.

Для осуществления контроля в сфере сборов, обязательных платежей и налогов в Российской Федерации была создана налоговая служба. Одной из главных задач является осуществление налогового контроля пополнения доходной части бюджета страны.

Согласно Налоговому Кодексу Российской Федерации, налоговые органы осуществляют два вида налоговых проверок, данный факт прописан в статье 87 [1]:

1. Камеральная налоговая проверка. Данная проверка проводится без специального разрешения руководителя налоговой службы. Она может производиться в порядке уточнения ранее поданных данных налогоплательщиком документов или какой-либо уточнение информации. Данная

проверка может производиться не более трех месяцев со дня предоставления налоговой декларации налоговым агентом.

2. Выездная налоговая проверка. Данная проверка проводится сотрудниками налоговых органов на основании специального разрешения руководителя. Решение о начале проведения проверки выдает налоговая по месту регистрации физического лица и юридическому адресу организации. Данной проверке предшествует камеральная налоговая проверка, на основании чего выносится решение о применении расширенного контроля. Существует множество оснований для применения выездной налоговой проверки, такие как сомнительно низкая годовая прибыль у успешно развивающихся предприятий или неоднократная регистрация и снятие с учета между налоговыми органами в течении календарного года, игнорирование налогоплательщиками вызовов от налоговых органов и осуществление организациями выплат зарплат своим сотрудникам ниже среднего по региону.

Налоговый кодекс Российской Федерации, а именно статья 89, утверждает сроки проведения выездных проверок, что соответствует не более двух месяцев, но в особых случаях, при обнаружении нарушений или более углубленной проверки, по решению руководителя налоговой, сроки могут продлиться до шести месяцев. Диапазон проверки документов налогоплательщиков не может превышать более трех календарных лет.

Статья 31 Налогового Кодекса РФ дает право сотрудникам такие как:

- осуществлять выемки документов налогоплательщика;
- производить допрос налогоплательщика;
- производить инвентаризацию и осмотр помещений налогоплательщика;
- наложить арест на счета налогоплательщика в банках;
- привлечь для проведения контроля специалистов, экспертов и переводчиков;
- аннулировать или отозвать лицензию на осуществление деятельности организации [1].

Руководитель налоговой службы имеет право приостановить проверку для получения дополнительных и уточняющих документов, потребовать переводы этих документов на русский язык с иностранного языка, а также для осуществления проведения экспертиз. Налоговый орган имеет право не более одного раза приостанавливать выездную проверку по каждому налогоплательщику. Возобновление проверки также осуществляется по разрешению руководителя налоговой службы.

Налоговая инспекция может производить повторную выездную проверку налогоплательщика вышестоящим налоговым органом, а также ранее производившая налоговая инспекция для контроля принятых решений.

По данным, взятых с официального сайта Федеральной Налоговой Службы, за первое полугодие 2021 г. в России было совершено 3374 выездных налоговых проверок. Большую долю занимают проверки организаций, лиц, занимающихся частной практикой, и индивидуальных предпринимателей, что составляет 3240 единиц. Проверки, связанных с физическими лицами составили 135 единиц [2].



Рисунок 1 – Выездные проверки за первое полугодие 2021 г.

По данному рисунку можно сделать вывод, что выездные проверки более актуально направлены на контролирование организаций, индивидуальных предпринимателей и других лиц, занимающихся частной практикой, что составляет 96%, а оставшейся часть 4% выпадает на проверки физических лиц.

На сайте Федеральной Налоговой Службы также имеются данные о выездных налоговых проверках за первое полугодие 2021 г. по Пензенской области в количестве 31 единицы [2].

Таким образом, данный вид проверки способствует более углубленному контролю над налогоплательщиками, способствующими правильному исчислению и перечислению налоговых сборов, тем самым пополняя бюджет Российской Федерации.

Список использованных источников

1. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 №146-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Федеральная налоговая служба РФ: официальный сайт. - URL.: https://www.nalog.gov.ru/rn58/related_activities/statistics_and_analytics/forms.
3. Максина Н.К., Сергеев А.Ю. Значение государственного финансового контроля для обеспечения экономической безопасности России // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 32-36.
4. Чумаченко А.И., Тактарова С.В. Коррупция как основная проблема обеспечения законности в Российской экономике // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 47-50.

ОЦЕНКА РИСКОВ ОРГАНИЗАЦИИ: ИНСТРУМЕНТЫ, МЕХАНИЗМ И МЕТОДИКА

Шонина Яна Алексеевна

*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
shonina.99@gmail.com*

Аннотация. Статья рассматривает сущность рисков организации, процесс риск-менеджмента. В статье приведены основные факторы рисков организации, методы оценки рисков. Также в статье рассмотрена процедура идентификация рисков, процесс оценки рисков, способы управления риском организации.

Ключевые слова. Риск, идентификация, оценка риска, управление риском, факторы риска, методы оценки.

RISK ASSESSMENT OF AN ORGANIZATION: TOOLS, MECHANISM AND METHODOLOGY

Shanina Yana Alekseevna

Penza State University, Penza

Annotation. The article examines the essence of the risks of the organization, the process of risk management. The article presents the main risk factors of the organization, methods of risk assessment. The article also discusses the risk identification procedure, the risk assessment process, and ways to manage the organization's risk.

Keywords: risk, identification, risk assessment, risk management, risk factors, assessment methods.

Организации при осуществлении своей деятельности сталкиваются с рисками, способными дестабилизировать уровень их экономической безопасности, поэтому имеет место ликвидация таких рисков без возможности причинения ущерба. Риск-менеджмент является неотъемлемой частью процесса обеспечения экономической безопасности организации и представляет собой комплекс мероприятий по выявлению, оценке и управлению риском.

Идентификация рисков представляет собой процесс выявления рисков, основных факторов его возникновения, сферы деятельности и этапы производственного процесса, в которых возникает риск [1].

Факторы риска подразделяются на две группы – внешние и внутренние факторы. Внешние факторы включают в себя те угрозы, которые возникают за пределами организации и не связаны с процессом производства или не зависят от деятельности организации. Внешние угрозы можно разделить на несколько групп:

- политические (изменение законодательства и введение новых нормативно-правовых актов);
- экономические (инфляционные процессы, повышение цен, изменение структуры рынка);
- социальные (ухудшение уровня жизни населения, снижение доходов населения);
- природные (возникновение чрезвычайных ситуаций природного и

техногенного характера);

- технологические (научно-технический прогресс, разработка инноваций и появление новых технологий).

Внутренние факторы включают в себя те угрозы, которые возникают внутри организации и напрямую связаны с деятельностью организации и с процессом производства. Такие факторы можно разделить также на определенные группы:

- кадровые (неправомерные действия сотрудников, приводящие к ухудшению результатов деятельности организации);
- технологические (аварии в производственных цехах, застои оборудования, увеличение срока ремонта и переналадки оборудования);
- информационные (утечка коммерческих данных организации, поломка информационных систем и компьютерного оборудования).

Важным этапом риск-менеджмента является оценка выявленных рисков организации, который образует систему анализа рисков по возможности причинения ущерба организации. При осуществлении оценки рисков используют качественные и количественные методики оценки [2].

Качественная методика оценки рисков включают в себя экспертную оценку возможности риска, вероятности его наступления и воздействие рисков на организацию. При осуществлении экспертного оценивания формируют группу из 5-12 экспертов. Среди основных методов экспертного оценивания существуют методы коллективного характера и индивидуального характера работы экспертов. К коллективным методам относятся:

- метод мозгового штурма, предполагающий анализ мнений экспертов путем выдвижения идей;
- сценарии (составление возможного состояния организации при влиянии на нее выявленных рисков);
- деловые игры (формирование и анализ различных способов реакции организации на риск);
- совещания (коллективное обсуждение и принятие общего решения о влиянии риска на организацию).

К методам индивидуальной работы экспертов можно отнести:

- анкетирование (письменное изучение рисков ситуации и определение вероятности наступления риска);
- интервью (устный анализ состояния организации, выявление возможности наступления рисков события и вероятного ущерба);
- дельфи (проведение опроса группы экспертов путем выявления индивидуальных мнений в ходе проведения нескольких туров).

Количественная методика предполагает определение конкретного уровня риска или вероятного ущерба на основе полной и достоверной информации (бухгалтерской отчетности). Количественная методика включает несколько методов:

- статистический метод (расчет риска или ущерба на основе статистических данных за прошедшие годы);

- математический метод (определение ущерба на основе расчета коэффициентов);
- аналитический метод (определение ущерба на основе проведения анализа чувствительности, расчета нормы дисконта и других показателей и сравнение полученных значений с нормативом).

В результате проведения оценки рисков выводится итоговое значение по рисковому событию и определяется необходимость проведения каких-либо мер по управлению риском. Управление риском образует систему мероприятий, способствующих минимизации потерь в случае наступления риска [5].

Управление риском осуществляется путем выбора способа реагирования на риск [4]. К способам управления риском относятся такие, как принятие риска, уклонение от риска, сокращение риска или перераспределение риска. Выбор конкретных мероприятий зависит от вероятности наступления риска и возможных потерь реализации того или иного мероприятия [3].

Таким образом, идентификация, оценка и управление риском представляют собой необходимые инструменты обеспечения эффективности функционирования организации, так как способствуют повышению устойчивости организации к внешним и внутренним угрозам.

Список использованных источников

1. Национальный стандарт РФ «Менеджмент риска. Принципы и руководство» (ГОСТ Р ИСО 31000-2019). – URL.: <https://base.garant.ru/73747582>.
2. Национальный стандарт РФ «Менеджмент риска. Технологии оценки риска» (ГОСТ Р 58771-2019). – URL.: <https://base.garant.ru/73747568>.
3. Надькина А.А., Сергеев А.Ю. Теоретические основы адаптивного управления и обеспечения экономической безопасности предприятия путем снижения предпринимательских рисков // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №25. - С. 217-219.
4. Белова О.А., Сергеева И.А. Управление рисками компании с помощью процедуры аутсорсинга // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 146-148.
5. Кодилова А.А., Сергеев А.Ю. Алгоритм идентификации, анализа и оценки риска предпринимательской деятельности // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 118-120.
6. Кутасина А.С., Тактарова С.В. Основы управления экономической безопасностью организации на основе рискоориентированного подхода // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 126-129.

РИСКИ БАНКРОТСТВА И НЕОБХОДИМОСТЬ ИХ ОЦЕНКИ ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Допира Дарья Юрьевна

*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
dopira.darya@bk.ru*

Аннотация. Статья рассматривает сущность банкротства, анализирует современную экономическую ситуацию и описывает необходимость проведения оценки риска банкротства с целью обеспечения экономической безопасности организации. Также в статье рассмотрена методика расчета риска банкротства и рассчитан риск банкротства организации на примере ПАО НК «Роснефть».

Ключевые слова: банкротство, риск, платежеспособность, финансовая устойчивость, риск банкротства.

BANKRUPTCY RISKS AND THE NEED FOR THEIR ASSESSMENT WHILE ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE ORGANIZATION

Dopira Darya Yurievna

Penza State University, Penza

Annotation. The article examines the essence of bankruptcy, analyzes the current economic situation and describes the need to assess the risk of bankruptcy in order to ensure the economic security of the organization. The article also discusses the methodology for calculating the risk of bankruptcy and calculates the risk of bankruptcy of an organization on the example of PJSC NK Rosneft.

Keywords: bankruptcy, risk, solvency, financial stability, bankruptcy risk.

В условиях рыночных отношений осуществление деятельности организаций рискованна и опасна, однако, своевременное выявление и ликвидация рисков гарантирует бесперебойное функционирование организации. Иными словами, организация постоянно находится под угрозой непредвиденного перебоя производства при наступлении рисков событий, что объясняет актуальность осуществления оценки и ликвидации рисков заблаговременно до их возникновения.

Риск представляет собой ситуацию возможности получения ущерба в негативном случае, или, наоборот, получение дополнительного дохода в позитивном случае. Однако, при прогнозировании деятельности или составлении стратегии организации, понятие «риск» учитывается в негативном отношении, то есть наступление рисков события будет означать получение ущерба.

Одной из главных рисков организации является риск банкротства [5]. Банкротство организации означает ее неспособность своевременно погасить свои обязательства (кредиты, займы и др.) в полном объеме и в установленный договором срок, а также невозможность погашения обязательных платежей. В соответствии с Федеральным законом №127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)», банкротство организации утверждается по решению арбитражного суда [1].

На сегодняшний день проблема выявления, оценки и ликвидации риска банкротства организации очень актуальна, так как современная экономика нестабильна по причине пандемии коронавирусной инфекции, а также в связи с распространением штамма-омикрона, к тому же на мировую экономику влияют возникшие международные конфликты, при разрешении которых участвует и Россия. Все эти изменения способны повлиять на деятельность организаций – сокращения числа штата сотрудников, снижение спроса на продукцию, товары или услуги в связи с сокращением доходов населения и ухудшением социально-экономической ситуации, увеличение цен на сырье, материалы и комплектующие, повышение издержек и неполучение прибыли, и, как следствие, банкротство предприятий.

Своевременное выявление, оценка и управление рисками позволяет организации минимизировать или избежать последствий наступления риска, сохранить платежеспособность и обеспечить экономическую безопасность организации [4].

Для принятия конкретных управленческих решений по сокращению уровня риска необходимо в первую очередь оценить уровень выявленного риска. Оценка рисков представляет собой комплекс мероприятий по определению величины возможного ущерба или дополнительного дохода от наступления рискованной ситуации. В результате проведения оценки рисков определяется уровень риска, вероятность его наступления или возможный ущерб – это позволит разработать комплекс мер управления рисками [2].

При оценке риска банкротства необходимо рассчитать риски потери платежеспособности и финансовой устойчивости, которая проводится по определенной методике. Оценка риска потери платежеспособности осуществляется путем распределения активов по степени их ликвидности, а пассивов – по срочности их оплаты, установления типа ликвидности баланса организации в результате чего определяется уровень риска в зависимости от типа ликвидности.

В качестве примера можно привести оценку риска потери платежеспособности ПАО НК «Роснефть» на основе использования бухгалтерской отчетности за 2020 г., опубликованной на официальном сайте организации [3]. На протяжении 2018-2020 гг. ПАО НК «Роснефть» обладала кризисным состоянием баланса, что соответствовало зоне катастрофического риска потере платежеспособности.

Следующий этап – проведение оценки риска потери финансовой независимости, которая проводится путем расчета суммы запасов, источников формирования запасов и затрат, определения показателей обеспеченности организации средствами для покрытия запасов. По итогам расчета определяется тип устойчивости организации, позволяющий определить уровень риска потери финансовой автономии.

Анализ состояния финансовой устойчивости ПАО НК «Роснефть» показал, что в течение 2018-2020 гг. тип финансового состояния являлся

допустимым, о чем говорит существенный недостаток собственных оборотных средств. Соответственно, в 2018-2020 гг. ПАО НК «Роснефть» находилась в зоне допустимого риска.

Проведение оценки рисков потери платежеспособности и финансовой устойчивости организации говорит о том, что риск банкротства ПАО НК «Роснефть» находится на высоком уровне, так как риск потери платежеспособности находится в зоне катастрофического риска, однако, заемных средств организации достаточно для поддержания финансовой устойчивости организации.

Таким образом, риск банкротства организации – это вероятность наступления ситуации неспособности организации рассчитаться по своим обязательствам. Проведение оценки риска банкротства организации позволит разработать комплекс мер, способствующих эффективному управлению рисковой ситуацией.

Список использованных источников

1. Федеральный закон от 26.10.2002 №127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Национальный стандарт российской федерации. Менеджмент риска. Технологии оценки риска (ГОСТ Р 58771-2019). – URL.: <https://base.garant.ru/73747568>.
3. ПАО НК Роснефть: официальный сайт. – URL.: <https://www.rosneft.ru>.
4. Иткулова С.И., Сергеева И.А. Нейтрализация угроз экономической безопасности организации на основе оценки её финансового состояния // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 200-202.
5. Борисов Д.Д., Сергеев А.Ю. Проблемы восстановления платежеспособности предприятия // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам V научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2018. - С. 257-260.
6. Туманова Е.Д., Тактарова С.В. Обеспечение экономической безопасности предприятия на основе управления рисками // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VI научно-практической конференции, посвященной 80-летию Пензенской области. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 97-101.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФИНАНСОВЫЙ КОНТРОЛЬ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ

Альбекова Регина Ильдаровна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

albekova_regina@mail.ru

Аннотация. В статье рассмотрены современные аспекты реализации государственного финансового контроля, выделены положительные моменты цифровизации и ее значение для осуществления контрольной деятельности, а также затруднения, с которыми способны столкнуться контролирующие органы ввиду цифровизации.

Ключевые слова: государственный финансовый контроль, экономика, цифровизация, государственное управление, правовое регулирование

STATE FINANCIAL CONTROL IN THE CONTEXT OF DIGITALIZATION OF THE ECONOMY

Albekova Regina Ildarovna

Penza State University, Penza

Annotation. The article examines modern aspects of the implementation of state financial control, highlights the positive aspects of digitalization and its importance for the implementation of control activities, as well as the difficulties that regulatory authorities may face due to digitalization.

Keywords: state financial control, economics, digitalization, public administration, legal regulation/

На сегодняшний день, в условиях ориентированности государственной политики на цифровую экономику, актуальным становится вопрос осуществления деятельности государственного управления с применением цифровых платформ и технологий, а главной функцией финансового управления в условиях цифровизации становится государственный финансовый контроль [1].

В рамках Указа Президента Российской Федерации от 09.05.2017 №203 «О Стратегии развития информационного общества в РФ на 2017-2030 гг.» утверждена государственная программа «Цифровая экономика в Российской Федерации». В ее пределах реализуются такие федеральные проекты: нормативно-правовое регулирование цифровой среды, кадры для цифровой экономики, информационная инфраструктура, информационная безопасность, цифровые технологии, цифровое государственное управление. Успешная реализация программы приведет к созданию цифровой экономики до 2025 г., а также поспособствует увеличению объемов ВВП России на 4,1-8,9 трлн. руб.

Проблема отечественного финансового контроля, как главного компонента государственного управления, занимает весьма значимое место в обстановке цифровизации экономики России.

Цифровизация, в свою очередь, способствует уменьшению загруженности и объектов контроля, и самих органов, параллельно экономя ресурсы сторон; очные контакты сводятся к минимальному числу; упрощается кон-

трольная функция, но при этом увеличивается ее результативность и скорость реагирования. Стоит добавить, что автоматизация положительно скажется и на объективности, что позволит увеличить точность, а также снизит коррумпированность в данной структуре [3].

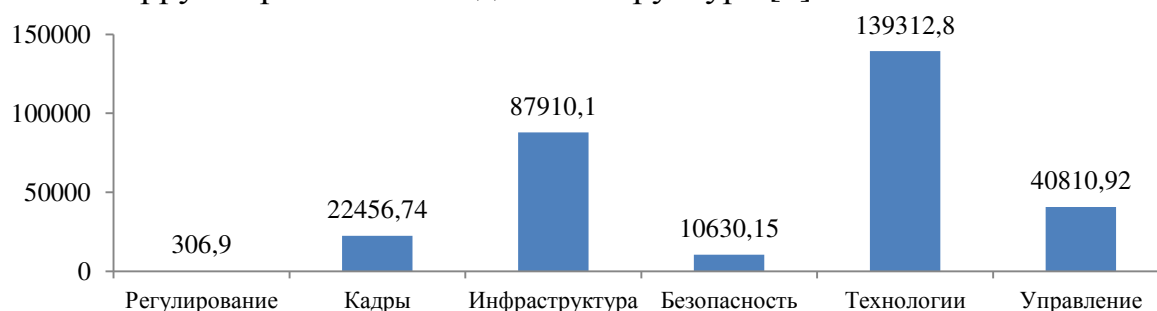


Рисунок 1 – Государственная поддержка федеральных проектов «Цифровой экономики» в 2021 году, млн. руб. [5]

Внедрение технологий несет облегчение доступа к необходимой информации. На данное время в службе государственного финансового контроля в нашей стране используются такие информационные системы, как [2]:

1) Общая информационная система в области закупок, перешедшая на виртуальную контрактацию, что предоставляет преимущество организовывать контроль закупок в онлайн-режиме.

2) Национальная диффузная информативная концепция управления социальными ресурсами «Электронный бюджет». Концепция включает в себя данные о бюджетных процедурах и позволяет идентифицировать риски появления нарушений.

3) Информационная платформа обязательных платежей, специализированная на получение сведений об оплате в режиме реального времени.

4) Автоматизированная платформа Федерального казначейства, включающая в себя необходимую документацию, которая содействует в области надзора за использованием ресурсов федерального бюджета.

5) Автоматизированная платформа планирования службы контроля, являющаяся эндогенным информативным сервером Федерального казначейства.

Совместно с этим нужно отметить также затруднения, с какими могут встретиться аппараты правительственного экономического контролирования в обстоятельствах цифровизации: расширение нормативной основы далеко не успевает вслед за подключением прогрессивных технологий, так как они подключаются в наикратчайшие сроки, а стабилизирующие их нормативные акты принимаются в течение года; широкое распространение текущих типов организации финансовых процедур влечет риски некорректного установления личности и утечки конфиденциальных данных; переобучение кадров протекает медленнее, чем введение новых ИТ-технологий.

Стоит также сказать об уменьшении результативности решения задач государственного финансового контроля ввиду киберугроз [4].

Киберугроза – это комплекс факторов и условий, влекущих опасность для обеспечения безопасности в информационной среде. Для уклонения от потенциальных негативных ситуаций, возникающих из-за данного вида угроз, следует и в дальнейшей перспективе работать над электронными системами государственного финансового контроля.

На сегодняшний день к главным направлениям развития государственного финансового контроля с точки зрения цифровизации следует отнести следующие:

- соединение на одном портале одинаковых бизнес-процессов разных уровней власти: федерального, регионального и местного;
- совершенствование и использование технологии блокчейна, с помощью чего возможно увеличить уровень контроля над определенными процедурами и уменьшить временные издержки на переработку одной операции в пределах контроля;
- сформировать специальные учреждения по подготовке компетентных специалистов в экономической и юридической сфере.

Можно с полной уверенностью утверждать, что система государственного финансового контроля и в дальнейшем будет совершенствоваться в направлении цифровизации, поэтому так необходимо на текущем уровне развития разрабатывать разнообразные электронные серверы, способные усовершенствовать операции государственного финансового контроля. Совокупное использование электронных систем увеличит результативность службы контролирующих органов и снизит величину издержек экономических агентов при выполнении государственных контрактов и расходовании бюджетных средств.

Список использованных источников

1. Бурякова А.О. Государственный финансовый контроль в условиях цифровизации экономики России // Цифровое правительство: необходимые преобразования и риски. - 2020. - С. 12-18.
2. Костоусова Ю.А., Комарова О.В. Цифровизация государственного финансового контроля: институциональный анализ // Журнал экономической теории. - 2019. - Т. 16. - №4. - С. 842-848.
3. Кутасина А.С., Сергеев А.Ю. Внутренний государственный финансовый контроль в условиях цифровизации экономики // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 76-79.
4. Кочарян К.К. Государственный финансовый контроль в условиях цифровизации экономики // Самоуправление. - 2019. - №4. - С. 151-153.
5. Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации: официальный сайт. – URL.: <https://digital.gov.ru>.
6. Сергеева И.А., Тактарова С.В., Белоусова Д.В. Развитие корпоративных промышленных образований в условиях цифровизации экономики // Креативная экономика. - 2020. - Т. 14. - №11. - С. 2789-2802.

ОЦЕНКА КАДРОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ ЕЕ ПОВЫШЕНИЯ

*Коробова Ульяна Алексеевна¹, Тактарова Светлана Викторовна²
^{1,2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза
¹ ulyanakorobova15@gmail.com, ² staktarova@yandex.ru*

Аннотация. В статье рассмотрено понятие системы кадровой безопасности, основные внутренние и внешние угрозы, которые могут негативно влиять на уровень кадровой безопасности предприятия. Также были рассмотрены основные подходы при оценке кадровой безопасности предприятия, были выделены основные направления повышения уровня кадровой безопасности в современных условиях.

Ключевые слова: кадровая безопасность, внутренние и внешние угрозы, кадровая защищенность, экономическая безопасность, организация.

ASSESSMENT OF PERSONNEL SECURITY OF THE ENTERPRISE AND DIRECTIONS OF ITS IMPROVEMENT

*Korobova Juliana Alekseevna¹, Taktarova Svetlana Viktorovna²
^{1,2} Penza State University, Penza*

Annotation. The article discusses the concept of a personnel security system, the main internal and external threats that can negatively affect the level of personnel security of an enterprise. The main approaches to assessing the personnel security of the enterprise were also considered, the main directions of improving the level of personnel security in modern conditions were highlighted.

Keywords: personnel security, internal and external threats, personnel security, economic security, organization.

Нестабильные экономические условия для эффективного ведения бизнеса, в частности пандемия COVID-19, ограничительные и санкционные меры при ведении внешней торговли, рост заболеваемости в стране, внедрение новых технологий требующих специальных навыков и умений и многое другое обусловили необходимость в внедрении и улучшении системы кадровой безопасности и ее оценке в российских организациях.

Кадровая безопасность предприятия – это определенное состояние организации, при котором она имеет защищенность от негативного воздействия на экономическую безопасность благодаря снижению и ликвидации потенциальных вызовов и угроз, которые напрямую связаны с персоналом, а именно: интеллектуальный потенциал, трудовые отношения, а также внешние факторы, которые снижают эффективность работы персонала предприятия в целом [1]. Таким образом, система кадровой безопасности предприятия (далее – КБП) является одним из основополагающих системных элементов эффективности работы организации, которая нацелена на сотрудников при помощи установления этических и трудовых норм, защищающих ее интересы.

Оптимальное управление трудовыми ресурсами, противодействие негативным явлениям как внутренних, так и внешних угроз, соблюдение приписанных трудовых норм, программа развития кадров, создание и улучшение благоприятной среды для лояльности сотрудников, мотиваци-

онные тренинги – это одни из основных составляющих КБП в современных условиях функционирования любой компании [4].

Как уже было отмечено ранее, на КБП могут негативно влиять как внутренние, так и внешние угрозы. Рассмотрим каждый из них наиболее подробно (таблица 1) [3].

Таблица 1 – Внутренние и внешние угрозы КБП

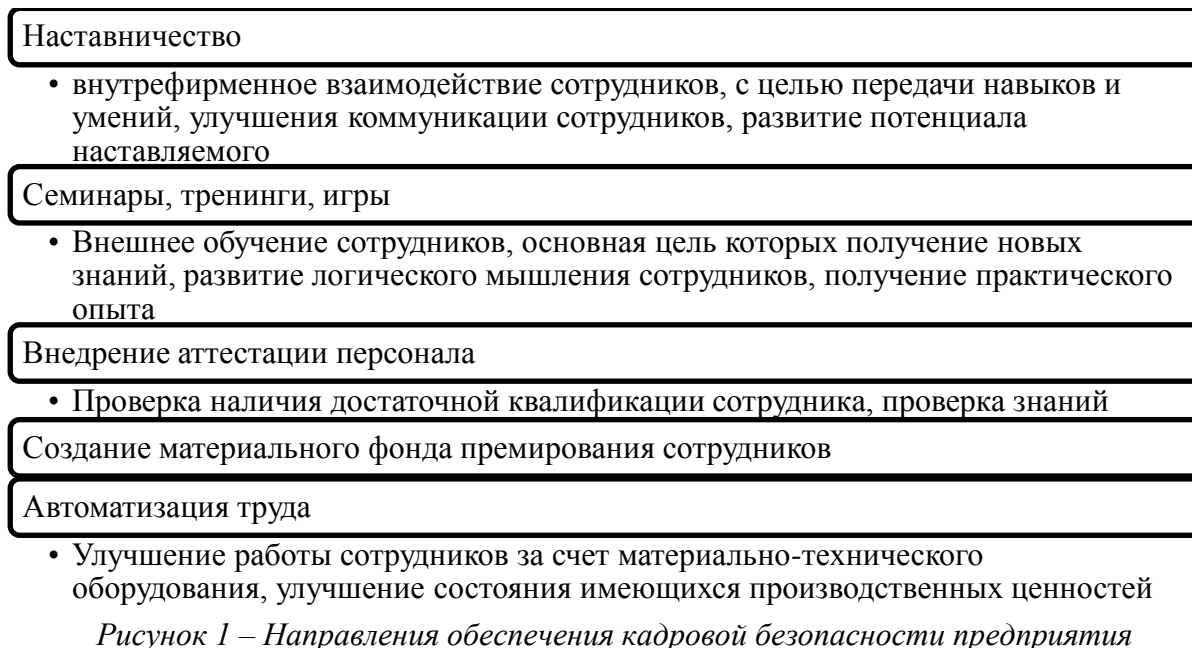
Внутренние угрозы	Внешние угрозы
1. Коррупция	1. Переманивание конкурентами компетентных сотрудников организации
2. Хищение товарно-материальных ценностей, финансовых ресурсов	2. Вербовка сотрудников конкурирующими / криминальными / правоохранительными органами
3. Взлом информационных баз, заражение вирусами	3. Шантаж, вымогательство, прямые угрозы в адрес конкретного сотрудника фирмы
4. Мошенничество и вымогательство	4. Покушение на сотрудников (высшего звена) и членов их семей
5. Черный пиар	5. Изменения во внешней экономической среде
6. Торговля коммерческой тайной, «слив» информации конкурентам	6. Попадание сотрудников в различные виды зависимостей
7. Дисциплинарные нарушения	7. Условия мотивации у конкурентов

Исходя из таблицы 1, мы видим, что КБП напрямую зависит от условий внутренней и внешней среды. Все вышеперечисленные угрозы так или иначе составляют существенный риск, для нормального функционирования кадровой составляющей и экономической безопасности предприятия.

Актуальность проблемы обеспечения КБП возникла сравнительно недавно, поэтому общепринятого метода оценки для определения состояния КБП не существует. В настоящее время наиболее востребованными считаются четыре основных подхода: системный, процессный, индикаторный, ресурсно-функциональный [2].

В настоящее время применение индикаторного подхода к оценке КБП является наиболее востребованным и точным, в сравнении с другими. Здесь методика оценки строится на основе применения индикаторов, которые представляют собой свойство или признак, имеющий количественное выражение. Также индикаторный подход предполагает включение в оценку определение пороговых значений, превышение которых влечет за собой снижение уровня защищенности КБП. Для того чтобы дать оценку КБП необходимо использовать тот набор индикаторов, которые индивидуально относятся к компании, ее финансовому положению, при этом учитывая факторы внутренней и внешней среды [5].

Для того чтобы кадровая защищенность предприятия являлась достаточно эффективной ее постоянно нужно улучшать и модернизировать в соответствии с современными реалиями, для этого необходима разработка направлений ее обеспечения на перспективу. Данные направления являются индивидуальными для каждой организации, однако мы можем выделить наиболее часто встречающиеся (рисунок 1).



Таким образом, кадровая безопасность предприятия представляет собой систему, основная цель которой защита экономической безопасности организации от воздействия внутренних и внешних угроз, которые напрямую связаны с ее персоналом. Оценка КБП может исследоваться с помощью четырех основных применяемых подходов, среди которых индикаторный подход является наиболее точным и актуальным на сегодняшний день. Также для того, чтобы минимизировать возникающие угрозы КБП необходимо повышать уровень кадровой безопасности за счет определенных направлений совершенствования. Для каждой организации ряд направлений не может быть универсальным, поэтому важно учитывать особенности компании и исходя из этого разрабатывать определенный план улучшения кадровой безопасности.

Список использованных источников:

1. Вантеева В.В. Кадровая безопасность предприятия // Скиф. Вопросы студенческой науки. – 2021. – №1(53). – С. 20-27.
2. Цветкова И.И., Клевец Н.И. Оценка кадровой безопасности предприятия с помощью индикаторного подхода // Бюллетень науки и практики. – 2019. – №1. – С. 1-7.
3. Цветкова И.И. Формирование концепции оценки кадровой безопасности организации // Культура народов Причерноморья. – 2019. – №278. – С. 81-84.
4. Суханов П.О., Сергеев А.Ю. Совершенствование кадровой составляющей экономической безопасности организации // Сборники конференций НИЦ Социосфера. - 2020. - №25. - С. 305-307.
5. Агеева А.Д., Сергеева И.А. Угрозы кадровой составляющей экономической безопасности предприятия и меры по её обеспечению // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. – М.: Издательство «Перо», 2021. - С. 209-211.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В РОССИИ

Сущенко Дарья Денисовна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

d.nosova.03@mail.ru

Аннотация. Стремительно меняющиеся глобальные хозяйственные процессы оказывают существенное влияние на экономическую систему государства. Каждое государство-участник мировой экономической системы преследуя свои цели способно вмешиваться во внутреннюю политику более «слабых» государств, нарушая целостность и их экономическую безопасность.

Ключевые слова: экономическая безопасность, российская экономика, бизнес, государственная экономическая политика, глобализация.

ECONOMIC SECURITY IN RUSSIA

Sushchenko Darya Denisovna

Penza State University, Penza

Annotation. Rapidly changing global economic processes have a significant impact on the economic system of the state. Each State participating in the global economic system, pursuing its own goals, is capable of interfering in the internal politics of more "weak" states, violating the integrity and their economic security.

Keywords: Economic security, Russian economy, business, state economic policy, globalization.

В начале данного исследования отметим, что английское слово «security» происходит от латинского слова «securus», что означает «свободный от заботы» (этимология), и его основное значение можно понимать как защиту ценностей, о которых мы заботимся.

Существует ряд угроз, которые напрямую связаны с неразвитостью российского рынка. Российские компании обладают низким уровнем инновационной активности, а также имеют низкий уровень инвестиционной привлекательности, вследствие чего для ряда инвесторов более привлекательным является, например, Китай, чем Россия.

В международном плане существует весомая угроза ухода большей части инвестиций на азиатские рынки, которые активно и динамично развиваются. Причем это не возможная угроза, а уже реальность и российским компаниям необходимо работать над инновациями и повышением инвестиционной привлекательности в условиях международной конкуренции. Важно отметить, что в силу развития информационных технологий и стремительно растущей конкуренции, которая провоцирует конкурентов получать доступ к важной информации любым способом, безопасность предприятия становится первостепенной задачей перед руководителями.

В силу большого количества обстоятельств, носящих как политический, социальный, так и финансовый характер, предприятия разного масштаба сталкиваются с угрозой взлома, кражи информации, мошенничества и прочих аналогичных преступлений [2].

Эксплуатация в сфере экономической деятельности инновационных способов управления социально-хозяйственными процессами с применением информационных технологий, методов анализа «больших данных» и построением долгосрочных вариативных прогнозов становится задачей стратегической важности в контексте обеспечения экономической безопасности России на сегодняшний день.

Нестабильная экономическая ситуация является существенной угрозой для российского бизнеса. Данная угроза ведет к инфляции, падению уровня производства, колебаниям курса валют, процентных ставок и прочему. Такого рода нестабильность приводит бизнес к форс-мажорной ситуации [4].

Большая часть угроз носит экономический характер, однако безопасность бизнеса в большей степени связана с криминогенной ситуацией в стране. С увеличением влияния экономического кризиса на российские предприятия растет число экономических преступлений и угроз, связанных с незаконными действиями [3].

Существенная угроза для российского бизнеса заключается в экономических преступлениях в финансово – кредитной системе, а также в правонарушениях на потребительском рынке. Кроме того, в качестве существенной угрозы для российского рынка являются махинации на рынке недвижимости, отчего прежде всего, страдает малый бизнес, особенно при аренде коммерческой недвижимости [5].

Стабильное развитие российского бизнеса может быть обеспечено путем контроля экономической безопасности, выступая против дестабилизирующего воздействия внутренних и внешних социально - экономических факторов. С учетом этого, российские предприятия принимают технические, документальные и фактические меры для противодействия многочисленным угрозам, которые стоят перед российским бизнесом, особенно экономические преступления различного характера [1].

Как правило, экономическая безопасность государства напрямую зависит от экономической безопасности предприятий, функционирующих на территории этого государства [6].

Поэтапно рассмотрим основные угрозы и риски, оказывающие влияние на экономическую безопасность организации:

- Внешние угрозы. Под внешними угрозами понимают три основных ответвления:

- отрицательная для того или иного предприятия экономическая политика, осуществляемая государством. Государственная политика может напрямую оказывать как положительное, так и отрицательное влияние на экономическую безопасность предприятия, особенно в тех случаях, когда предприятие находится в частной собственности. Государство может оказывать влияние, например, путем регулирования учетной ставки, валютного курса, таможенного тарифа и так далее;

- жестокая конкуренция, которая заключается в недобросовестном мошенничестве, угрозах, манипуляциях со стороны конкурентных предприятий;

- глобальный экономический кризис.

- Внутренние угрозы:

- недостаточный уровень профессионализма руководительского аппарата;

- нарушение трудовой дисциплины и невыполнение основных обязательств, прописанных в трудовом договоре и в уставе предприятия;

- выбор сомнительных инвесторов и партнеров;

- несоблюдение режима хранения коммерческой тайны.

На сегодняшний момент можно наблюдать тенденцию снижения уровня убыточных предприятий и все больше появляется экономически устойчивых организаций и промышленных комплексов, что закладывает соответствующие инновационные основы развития российской экономики, но для этого необходимо осуществлять соответствующие изменения в соотношении инвестирования в определенные сектора экономики, делая упор, безусловно на инновационные технологии с целью совершенствования производственной базы страны. Во многом это возможно за счет крупных компаний и это показывает достаточно высокая степень монополизации экономики страны.

Список использованных источников

1. Баяндин Н.И. Экономическая безопасность // Полиграфист. В помощь руководителю и главному бухгалтеру. - 2020. - № 4 (66). - С. 65-76.

2. Бураев Ф.В. Современное состояние социально-экономического положения России // Органическое сельское хозяйство и агротуризм. Материалы международной научно-практической конференции в рамках международного туристического форума "Агротуризм в России". ФГБОУ ВПО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.Филиппова». - Улан-Улан, 2021. - С. 28-31.

3. Елкина О.С. Предпринимательство: макроэкономические риски современной России // Вестник Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии. - 2019. - №2(36). - С. 94-100.

4. Клокова М.И. Экономическая безопасность предприятия как неотъемлемый элемент управления предприятием в современной рыночной экономике // Системное управление. - 2021. - №4(25). - С. 53-58.

5. Машкин Н.П. Внешнеэкономический фактор и проблемы развития экономики России // Сибирский международный. - 2021. - №16. - С. 49-61.

6. Сабитова Н.И. Понятие аудита экономической безопасности и подходы к оценке уровня экономической безопасности // В сборнике: Современные тенденции в государственном управлении. Материалы II Всероссийской научной конференции. - Астрахань. - 2021. - С. 143-147.

7. Сергеев А.Ю., Чикунова П.С. Влияние мировых цен на нефть на Российскую экономику // Проблемы и перспективы развития российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 31-33.

ИНВЕСТИЦИИ В РОССИИ

Сущенко Дарья Денисовна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

d.nosova.03@mail.ru

Аннотация. Актуальность рассматриваемой темы объясняется ростом внимания государства к инвестиционному сектору экономики, в связи с чем государством предпринимаются все усилия развития экономики и активное желание развивать всевозможные проекты, прежде всего, в промышленном развитии предприятий. Широко внедряются новые технологические стандарты в практику работы современных промышленных предприятий России. Особую актуальность приобретает активное сотрудничество государства и бизнеса. В этой связи актуальным стало повышение инвестиционной привлекательности России.

Ключевые слова: российская экономика, инвестиционный климат, инвестиции, экономическая политика, инвестиционная политика государства.

INVESTMENTS IN RUSSIA

Sushchenko Daria Denisovna

Penza State University, Penza

Annotation. The relevance of the topic under consideration is explained by the growing attention of the state to the investment sector of the economy, in connection with which the state is making every effort to develop the economy and actively develop all kinds of projects, primarily in the industrial development of enterprises. New technological standards are being widely introduced into the practice of modern industrial enterprises in Russia. Active cooperation between the state and business is of particular relevance. In this regard, it has become relevant to increase the investment attractiveness of Russia.

Keywords: russian economy, investment climate, investments, economic policy, investment policy of the state.

Краткое исследование инвестиционного климата в Российской Федерации мы предлагаем начать с 2020 г., так как именно в 2020 г., в связи с начавшейся на тот момент пандемией, вызванной опасным вирусом COVID-19, зарубежные инвесторы снизили свой поток инвестиций в Россию фактически в 4 раза, аналогично такому же периоду 2019 г. Условия пандемии были сопровождаемы трудной геополитической обстановкой и напряженными международными отношениями. Те инвестиционные потоки, которые направляются из одного государства в экономику другого государства, как правило, разделяются на: прямые, портфельные и прочие [1].

Опираясь на анализ, сформированный изданием «Открытый журнал» в 2021 г., отметим, что согласно данным Центрального Банка России 2020 г. охарактеризовался резким падением уровня прямых иностранных инвестиций фактически в 4 раза, составив всего \$8,6 млрд., из которых \$7,2 млрд. пришлось на долю иностранных вложений в отечественные инвестиционные проекты. Изучая статистические справки и аналитические данные прошлых лет, отметим, что наиболее «плодотворным» годом в аспекте

притока иностранных инвестиций в отечественную экономику России является 2013 г., итоговый показатель которого составил \$70 млрд. [2].

С помощью диаграммы на рисунке 1 отметим динамику прямых иностранных инвестиций в Российскую Федерацию.



Рисунок 1 – Динамика прямых иностранных инвестиций в Россию за период с 2011-2020 гг., млрд. долл.

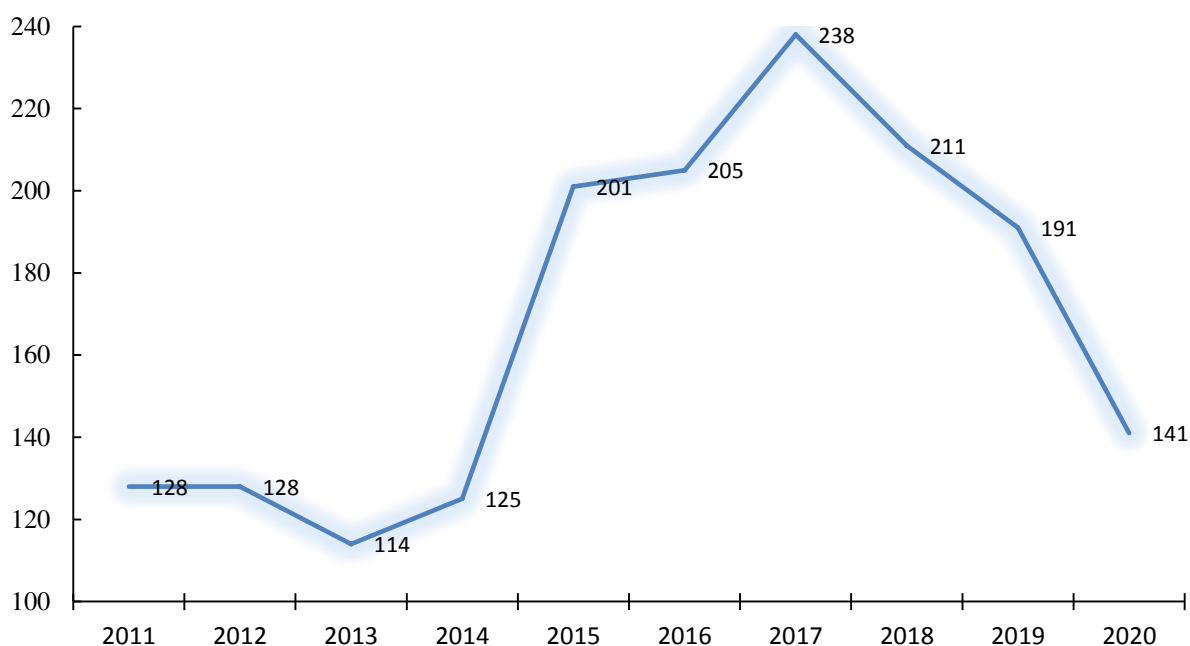


Рисунок 2 – Динамика общего количества проектов прямых иностранных инвестиций в России, единиц

Далее мы считаем необходимым и важным отметить государств-лидеров, наиболее активно финансируемых российские инвестиционные проекты:

- Германия – в 2020 г. профинансировала 26 проектов;
- Китай – в 2020 г. профинансировал 15 проектов;
- США – в 2020 г. профинансировали 15 проектов.

Изучение финансово-инвестиционной деятельности является актуальным процессом, так как на сегодняшний день фактически во всех сферах жизнедеятельности регулярно происходят преобразования и изменения [5]. Изучая статистические данные мы считаем необходимым отметить, что на сегодняшний день одной из основных проблем социально-экономического характера и слабой инвестиционной активности в России является низкий уровень финансовой грамотности населения. Также, в свою очередь, в июле 2018 г. было проведено исследование финансовой грамотности внутри России, участие в данном мероприятии принимали все 85 регионов без исключения. Лидерами рейтинга среди субъектов России стали: Калининградская область, Кировская область, Костромская область, Курская область, Республика Коми [3].

Также, важным фактом является то, что основная масса участников фондового рынка в России – это сырьевые и добывающие отрасли. В ходе развития экономики нашей страны с 1990-ых годов сложилось так, что основными эмитентами на фондовом рынке являются металлургические и нефтегазовые организации, следовательно, на поверхность выходит следующая угроза, которая обуславливается уязвимостью отечественного рынка перед снижением цен на нефть [4].

Список использованных источников

1. Ахмедова Д.И. Основные проблемы привлечения иностранных инвестиций в России в современных условиях// Экономика и гуманитарные исследования: проблемы, тенденции, достижения. Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. - 2019. - С. 126-130.
2. Россия становится менее привлекательной для зарубежных инвесторов? // Открытый журнал. - URL.: <https://journal.open-broker.ru/research/snizhenie-inostrannyh-investitsiy-v-rf>.
3. Ван Ц. Прямые инвестиции в Россию // Новые информационные технологии в науке. Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции. - 2021. - С. 56-61.
4. Загоруйко И.Ю. Современный экономический анализ инвестиций в России // Экономика и предпринимательство. - 2021. - №4(93). - С. 35-37.
5. Чертова Т.С. Привлечение инвестиций в условиях экономических санкций // Инвестиционный менеджмент и государственная инвестиционная политика. Материалы международной научной конференции: текстовое электронное издание. - 2021. - С. 304-310.
6. Сергеева И.А., Мясникова С.Л. Низкий уровень иностранных инвестиций как одна из основных проблем развития экономики России // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам X научно-практической конференции. Под общей редакцией И.А. Сергеевой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 49-51.

ПРОБЛЕМА ВАКЦИНАЦИИ ОТ COVID-19 КАК ПРОБЛЕМА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО ВОСПРИЯТИЯ НА РЫНКЕ ВАКЦИН

Синявин Владимир Юрьевич¹, Кулькова Юлия Дмитриевна²

^{1, 2} ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

¹ vladimir.siniavin@mail.ru, ² kulkova2000@list.ru

Аннотация. Пандемия коронавирусной инфекции явилась крупнейшим испытанием для мировой экономики. Главное средство борьбы с COVID-19 – вакцинация. Низкие темпы вакцинации в России и значительное число ее противников позволяют характеризовать проблему позиционирования вакцин и самой кампании по вакцинации населения в России как значимую, а исследование этой проблемы как актуальное.

Ключевые слова: вакцинопрофилактика, COVID-19, вакцинация, общественное здоровье.

THE PROBLEM OF VACCINATION AGAINST COVID-19 AS A PROBLEM OF CONSUMER PERCEPTION IN THE VACCINE MARKET

Sinyavin Vladimir Yuryevich¹, Kulikova Yulia Dmitrievna²

^{1, 2} Penza State University, Penza

Annotation. The coronavirus pandemic was the biggest test for the global economy. The main means of combating COVID-19 – vaccination. The low rates of vaccination in Russia and a significant number of its opponents make it possible to characterize the problem of positioning vaccines and the vaccination campaign itself in Russia as significant, and the study of this problem as relevant.

Keywords: vaccinal prevention, COVID-19, vaccination, public health.

Начавшись в конце 2019 г., пандемия коронавируса выросла за пределы медицинской и демографической проблемы до масштабов всемирной социально-экономической катастрофы.

Приводя к экономическому спаду из-за остановки производств – в следствии локдаунов и разрыва цепочки поставок, истощая национальные бюджеты за счет роста затрат на здравоохранение, коронакризис потребовал решительных действий правительственного уровня, среди которых наиболее адекватным явилось всяческое содействие научным разработкам в части создания эффективных вакцин – главного заслона, способного остановить разрастающуюся катастрофу.

В августе прошлого года Россия представила первую в мире вакцину от коронавируса – Gam-COVID-Vak (Спутник V). При этом предполагалось, что с вирусом будет покончено внутри страны, а вакцина выйдет на мировой уровень. Затем последовал ряд шумных премьер.

ЕpiVacCorona (ЭпиВакКорона) – вакцина зарегистрирована 13.10.2020, а уже с 01.01.2021 выпущена в гражданский оборот и активно используется для вакцинации населения от коронавируса.

CoviVac (КовиВак) – третья зарегистрированная вакцина от коронавируса в России. Вакцина на основе убитого "целого" (инактивированного) вируса была зарегистрирована Министерством здравоохранения России 20.02.2021.

Sputnik Light (Спутник Лайт) – это один из вариантов известной российской вакцины «Спутник V». Sputnik Light считается более облегченной. Также ее особенность заключается в том, что после первой прививки не требуется повторного введения препарата. Вакцина была официально зарегистрирована Минздравом 29.03.2021.

Однако, не смотря на столь крупные успехи отечественной школы вирусологии, практическая сторона проблемы остается нерешённой – по данным на 04.12.2021 в России прошло полную вакцинацию лишь 39,81% населения. Наша страна находится на 92 месте по уровню вакцинации, уступая таким странам как Иран (60,95%), Кувейт (73,13%), Белиз (53,01%), Барбадос (48,74%), Тунис (48,18%), Азербайджан (47,21%), Казахстан (46,59%), Лаос (45,55%), Куба (82,89%), Оман (63,96%), Турция (63,96%).

Профессор В. Власов говорит о фактическом провале прививочной компании, отмечая, что «недоверие к вакцинации усиливалось с каждым заявлением власти» [1].

По мнению вице-спикера Госдумы Петра Толстого ошибка была заложена уже в том как российские СМИ начали освещать прививочную компанию в мире – рассказывая о вакцинации за рубежом акцент делался на опасности западных разработок, о тяжелых последствиях для вакцинированных [1]. Население перенесло данную негативную оценку на все (в том числе и отечественные) вакцины, придя к заключению, что вакцинация опасна. Выражаясь маркетинговым языком, в обществе сформировалось устойчивое отношение о вреде вакцин, которое, как это всегда бывает со столь значимым фактором, определяющим характеристику покупателя, влияло на ход прививочной компании.

Траут Д. назвал рыночную деятельность «битвой за умы». Деятельность фирм на рынке медпрепаратов, в том числе на рынке вакцин, не является исключением. Фирмы-участницы вакцинного рынка должны крайне внимательно относиться ко всему происходящему в части позиционирования своего продукта. Им следует заниматься разработкой и последующей реализацией адекватных стратегий позиционирования.

Под позиционированием товара понимается деятельность по обеспечения товару определенного места (образа) в сознании потребителя. Соответственно позиция – место, которое товар занимает в сознании потребителя. Концепция позиционирования товара впервые была предложена Райсом Э. и Траутом Д. в 1972 г. Для запуска нового продукта необходимо создание ему определенной позиции среди конкурирующих товаров, выделение и заполнение определенной ниши в иерархии ценностей, сформированной в сознании потребителя. Для этого следует обеспечить товару соответствующее место в сознании потребителя, освободив это место от других продуктов [2].

Проиграв в борьбе за сознание потребителя, за правильное, фирма сталкивается с ситуацией проигрыша, когда ей уже не в состоянии помочь ни система контроля качества, не квалифицированный персонал, ни гра-

мотно сконструированная организационная структура – потребитель просто отказывается покупать ее товар по каким-либо своим соображениям, истоки которых кроются в недрах его сознания.

Причина пробуксовки вакцинации в России – ошибки допущенные в процессе позиционирования вакцин и самой прививочной компании.

По мнению доктора медицинских наук Еделева Д. главной причиной, здесь является то, что «мы слишком долго и яростно проклинали иностранные вакцины. Когда мы говорили про иностранные вакцины, что они все плохие, а мы хорошие, возникло недоверие населения. И многие сейчас говорят: если так плохо говорят об иностранных вакцинах и молчат о наших, то, наверное, причина есть» [3].

В целях исследования проблемы позиционирования российских вакцин и самой прививочной компании нами был разработан соответствующий инструментарий и проведен анкетный опрос. Его участники: 250 человек, из них 34% мужчин и 66% женщин. Респондентов в возрасте 18-25 – 58%, в возрасте 25-35 – 16%, 35-50 – 9%, а более 50 – 17%. 25% респондентов состоят в браке, 75% – холостые (не замужем). По роду деятельности преобладают студенты (50%), на втором месте – служащие (41%), 9% составляют рабочие. Большинство респондентов – со средним уровнем дохода (50%), низкий уровень дохода у 40%, высокий – у 10%.

Респонденты на вопрос «Какие меры по-Вашему мнению могли бы побудить население к активной вакцинации» дали следующие ответы: разовые стимулирующие выплаты от государства – 50%, предоставление нерабочих дней – 8%, угроза введения ограничений для непривитых граждан – 25%, штрафы для невакцинированных – 25%, более активная разъяснительная компания – 58%.

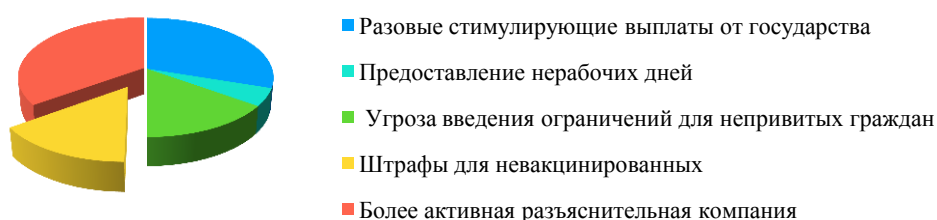


Рисунок 1 – Меры, которые могли бы побудить население к активной вакцинации

Таким образом, мерами, которые могли бы побудить население к более активной вакцинации с большой долей вероятности можно назвать более активную и более продуманную разъяснительную компанию в сочетании с разовыми стимулирующими выплатами.

Список использованных источников

1. В провале прививочной кампании виноваты чиновники, транслирующие ложные данные о масштабах эпидемии // MEDRUSSIA - URL.: <https://medrussia.org/42632-v-provale-privivochnoy-kampanii>.
2. Горнштейн М.Ю. Современный маркетинг: монография. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. - 404 с.
3. Первый русский. Совершили все возможные ошибки: Вакцина "спутник" не взлетела - URL.: https://ug.tsargrad.tv/articles/sovershili-vse-vozmozhnye-oshibki-vakcina-sputnik-ne-vzletela_431372.

ОСНОВНЫЕ НЕДОСТАТКИ АНТИМОНОПОЛЬНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА ЭКОНОМИЧЕСКИ НЕОБОСНОВАННЫЕ ЦЕНЫ

Ковалев Александр Васильевич

ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В. Ломоносова», г. Москва

kovalev_alexandr@list.ru

Аннотация. Проблема необоснованного роста цен зачастую связана с выбором инструментов государственного регулирования, которые могут быть применимы для решения данной проблемы. Одним из таких инструментов является антимонопольное регулирование. Анализ антимонопольного регулирования указывает на наличие ряда недостатков в его применении и одновременно ставит задачу по возможным направлениям модернизации механизма регулирования процессов ценообразования.

Ключевые слова: ценообразование, экономически необоснованная цена, манипулирование ценами, система мониторинга ценообразования.

MAIN DEFICIENCIES OF ANTITRUST LAW WHEN AFFECTING ECONOMICALLY UNREASONABLE PRICES

Kovalev Alexander Vasilievich

Lomonosov Moscow State University, Moscow

Annotation. The problem of unjustified price increases is often associated with the choice of state regulation tools that can be applied to solve this problem. One of these tools is antimonopoly regulation. The analysis of antimonopoly regulation indicates the presence of a number of shortcomings in its application and at the same time sets the task of possible directions of modernization of the mechanism of regulation of pricing processes.

Keywords: pricing, economically unreasonable price, price manipulation, pricing monitoring system.

Одной из центральных тем последних лет является проблема роста цен на широкий спектр товаров. Такой рост не всегда сопряжен с объективными факторами и нередко причиной может быть практика манипулирования ценами (установления экономически необоснованных цен).

Манипулирование ценами возможно не только в свободном секторе, то есть нерегулируемым государством, но также и в регулируемом секторе. Свидетельством последнего являются, например, данные ФАС России о ежегодном исключении из регулируемых цен (тарифов) экономически необоснованных средств [6, 7, 8]. Данные приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Объем выявленных экономически необоснованных средств в регулируемых ценах (тарифах), млрд. руб.

	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Объем экономически необоснованных средств	17,5	9,5	2,43	5,62

Следует отметить, что ФАС России проверяет не все регулируемые цены (тарифы), а лишь часть, в рамках контрольно-надзорных мероприятий. Поэтому данные об истинных масштабах экономически необоснованных средств в регулируемых ценах (тарифах) остаются сегодня неизвестными. Неизвестными остаются также данные о экономически необосно-

ванных составляющих в свободных ценах. Такие составляющие в литературе могут употребляться в ином контексте. Например, Глазьев С.Ю. о таких составляющих говорит в контексте криминализации рынка и включения в результате этого в цены криминальных и коррупционных рент [3].

Учитывая значительную автономию свободных цен от государственного контроля, можно предположить, что практика манипулирования ценами в свободном секторе может иметь куда больший масштаб. Тем не менее государство не лишено инструментов воздействия на такие цены, одним из которых является антимонопольное регулирование.

Основы воздействия антимонопольного регулирования в отношении цен содержатся в Законе о защите конкуренции [1] и имеют несколько фрагментарный характер действия, который выражается в ряде обстоятельств, ограничивающих сферу охвата и эффективность применения:

а) применение инструментов антимонопольного реагирования поставлено в зависимость от соблюдения ряда условий, которые содержатся в Законе о защите конкуренции, в частности, наличие доминирующего положения (ст. 10) или соглашения между субъектами предпринимательства (ст. 11). Таким образом, положения закона не применимы к случаям манипулирования ценами вне рамок данных условий, вне злоупотребления доминирующим положением или заключением антиконкурентного соглашения.

б) при выявлении экономически необоснованных цен, условно предположим на товар А, закон не содержит требования о необходимости исключения такой цены из структур цен на другие товары (предположим, товары Б, В и т.д.), в составе затрат на которые входит цена товара А;

в) законом не предусмотрено в случае выявления экономически необоснованных цен предписывать антимонопольным органом установление нарушителем определенного уровня цен. Такой подход нашел отражение в правовой позиции Пленума ВС РФ [2];

г) процесс поиска, сбора, обработки необходимой информации занимает продолжительное время. За это время экономически необоснованная составляющая может по цепочке перейти в другие товары. Это обусловлено наличием единого процесса формирования затрат на производство [5].

Подробно практика манипулирования ценами и недостатки инструментов регулирования процессов ценообразования рассматривается в работе коллектива авторов, которые одновременно выдвигают идею необходимости формирования комплексного механизма регулирования процессов ценообразования через реализацию предлагаемой ими концепцию их мониторинга [4]. Существенным недостатком современной системы регулирования процессов ценообразования является то, что в них не заложено концептуальное представление о процессах ценообразования, о необходимости непрерывного наблюдения за данными процессами и оперативного реагирования. Инструменты воздействия на процессы ценообразования применяются разновекторно – в порядке и в случаях, установленных законодательством, или, иными словами, применяются не на ежедневной основе и

не во взаимосвязи друг с другом, не в отношении всех системообразующих товаров одновременно.

В связи с этим целесообразно провести модернизацию механизма регулирования процессов ценообразования, в основу которого будет положены цифровые технологии передачи, сбора, обработки и хранения разнообразной экономической информации, в том числе ценовой. Использование таких технологий будет способствовать повышению прозрачности, степени охвата процессов ценообразования и оперативности реагирования.

В то же время для модернизации механизма регулирования процессов ценообразования потребуются проведения ряда мероприятий правового и организационно-технического характера, в частности:

а) разработка правовых основ функционирования механизма регулирования процессов ценообразования путем принятия закона о политике цен и процессах ценообразования;

б) создание новых органов управления с включением в них сети ситуационных центров, а также научных учреждений;

в) формирование инфраструктуры для применения цифровых решений в области передачи, сбора, обработки и хранения экономической информации с учетом необходимости разработки алгоритмов автоматической обработки ценовой информации на предмет выявления любых изменений в структурах цен на подконтрольную группу товаров, автоматического формирования цен;

г) формирование ценового (тарифного) фонда, в котором будет содержаться информация о ценах (тарифах) на подконтрольную группу товаров, с предоставлением к ней доступа на безвозмездной основе широкому кругу лиц. Такой фонд станет бизнес-навигатором для субъектов предпринимательства и источником достоверной, официальной информации для проведения различных научных исследований.

В рамках настоящей работы не раскрыть всех концептуальных основ и деталей предлагаемой модернизации, но по основным ее направлениям можно представить масштаб предлагаемых изменений и перспектив перевода системы регулирования процессов ценообразования из «ручного режима» в область цифровой трансформации.

Список использованных источников

1. Федеральный закон от 26.07.2006 №135-ФЗ «О защите конкуренции» // СЗ РФ. 31.07.2006. № 31 (часть I). Ст. 3434.
2. Постановление Пленума ВС РФ от 04.03.2021 № 2 // Бюллетень ВС РФ № 5, май, 2021.
3. Глазьев С.Ю. Управление развитием экономики: курс лекций. – 2019. – 759 с.
4. Ковалев А.В., Орлова Л.Н., Домкин П.А., Соколов С.М. Диалектика цены и концепция создания единой системы мониторинга процессов ценообразования в экономике: монография. – Москва: ИНФРА-М, 2021. - 189 с.
5. Смирнова Н.А. Функции и виды цен в рыночной экономике // Экономическая среда. – 2013. – № 4 (6) – С. 90-95.
6. ФАС России: официальный сайт. - URL.: <https://fas.gov.ru/documents/687048>.
7. ФАС России: официальный сайт. - URL.: <https://fas.gov.ru/news/31247>.
8. ФАС России: официальный сайт. - URL.: <https://fas.gov.ru/news/31544>.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ В РОССИИ

Адикаева Айсылу Азатовна

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

ajslu_adikaewa@mail.ru

Аннотация. В статье раскрыто определение государственного финансового контроля, указаны основные виды и органы, осуществляющие контроль. Также приведен перечень изменений законодательства в данной области и представлена статистическая информация по данным 2021 г.

Ключевые слова: государственный финансовый контроль, экономическая безопасность, органы финансового контроля.

IMPROVEMENT OF STATE FINANCIAL CONTROL IN RUSSIA

Adikayeva Aisylu Azatovna

Penza State University, Penza

Annotation. The article reveals the definition of state financial control, identifies the main types and bodies exercising control. There is also a list of legislative changes in this area and statistical information on the data of 2021.

Keywords: state financial control, economic security, financial control bodies.

Обеспечение экономической безопасности страны в сфере финансов и бюджета является актуальной проблемой любого государства, что в свою очередь обуславливает необходимость проведения государственного финансового контроля как одного из главных способов достижения стабильности экономического роста за счет сокращения противоправного использования бюджетных средств государства.

Государственный финансовый контроль определяется как совокупность контрольных мероприятий, направленных на проверку соблюдения законодательства и нормативно-правовых актов, а также стандартов, норм и правил распределения и использования финансовых и материальных государственных средств.

Среди органов государственной власти, уполномоченными на осуществление финансового контроля на государственном уровне, можно выделить следующие:

- Счетная палата РФ, а также Контрольно-счетные органы РФ (проводят государственный аудит и контроль);
- Федеральное казначейство РФ, Контрольно-ревизионные органы субъектов РФ (осуществляют контроль финансово-бюджетной сферы);
- Главные распорядители бюджетных средств, администраторы поступлений в бюджет (осуществляют внутренний финансовый контроль и аудит). Также к органам финансового контроля можно отнести Минфин России и Центральный банк России.

Бюджетный кодекс РФ выделяет такие виды финансового контроля государства, как внешний и внутренний, а также предварительный и последующий виды [1].

Государственный финансовый контроль напрямую влияет на состояние экономического роста страны, так как именно от проведения контрольных мероприятий на государственном уровне зависит уровень экономики всего государства и отдельных субъектов страны. Также своевременное выявление и пресечение нарушений в области использования бюджета страны позволит сократить число экономических преступлений, а значит, будет способствовать и сокращению уровня коррупции в стране. Именно это обуславливает необходимость постоянного совершенствования области государственного финансового контроля.

Согласно Постановлению Правительства РФ №1504 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам осуществления внутреннего государственного (муниципального) финансового контроля», утвержденным 06.09.2021, были введены определенные изменения стандарты, касающиеся проведения внутреннего государственного финансового контроля. Среди таких изменений можно выделить [2]:

1. Введение права контролирующего органа запрашивать необходимую информацию, материалы и документы у органов государства (а также у органов местного самоуправления), у организаций и предприятий, у должностных лиц, у органов управления внебюджетными фондами государства, а также запрашивать доступ к данным информационных систем в соответствии с законом;

2. Расширен ряд типовых тем контрольных мероприятий планового характера, органам, осуществляющим контроль, предоставлено право проведения оценки соблюдения утвержденных условий контрактов, источником финансирования которых выступают средства бюджета государства или публично-правового образования;

3. Предоставление органам контроля права направлять запросы без оформления встречной проверки должностным лицам и организациям, не являющимся объектом контроля;

4. Изменение места проведения контрольных мероприятий – обследования могут быть проведены не только по месту нахождения обследуемого объекта, но и по месту нахождения контрольного органа.

Помимо вышеуказанного, в соответствии с Федеральным законом №244-ФЗ, принятым 01.07.2021, и Федеральным законом №384-ФЗ, принятым 29.11.2021, по причине нецелесообразности осуществления и невозможности проведения проверок относительно всех субсидий было исключено проведение обязательной проверки соблюдения целей, порядка и условий субсидирования [3, 4].

Также Федеральный закон №244-ФЗ обязал предоставлять по запросу органа контроля информацию, материалы и документы, а также доступ к информационным системам в связи с возникновением случаев отказа предоставления таковой информации, что могло послужить препятствием при проведении контрольного мероприятия.

Федеральный закон №384-ФЗ добавил в перечень объектов государственного финансового контроля контрагентов, которые не имеют лицевых счетов в финансовом органе и в Федеральном казначействе.

По данным из официального сайта Федерального казначейства, в «Отчете о выполнении Плана контрольных мероприятий Федерального казначейства на 2021 год», в прошлом году в России было осуществлено проведение контрольных мероприятий в общем количестве 111 мероприятий. Также на официальном сайте опубликован документ по основным направлениям распределения бюджета, при осуществлении которых обнаружены недостатки (нарушения). Среди таких направлений можно выделить следующие [5]:

1. При осуществлении трансфертов бюджетам субъектов РФ из бюджета страны;
2. При субсидировании учреждений, относящихся к бюджетным и автономным, а также предприятиям унитарного типа, иным корпорациям и предприятиям, а также при субсидировании и инвестировании государством юридических лиц или при предоставлении средств (путем вноса средств) в уставные капиталы;
3. При составлении отчетности о результатах осуществления государственных программ;
4. При составлении плана и при осуществлении государственных закупок;
5. При ведении как бухгалтерского, так и бюджетного учета, а также при составлении бухгалтерской (бюджетной) отчетности.

Выявленные в ходе проведения государственного финансового контроля недостатки свидетельствуют о несоблюдении законодательства, что способствует нарушению стабильности государства, препятствуют нормальному экономическому росту, а также дестабилизируют устойчивое состояние экономической безопасности.

Таким образом, введение новаций в законодательную базу государственного финансового контроля позволит повысить эффективность контрольных мероприятий, что будет способствовать сокращению нарушений в финансово-бюджетной сфере и позволит повысить уровень экономической безопасности государства.

Список использованных источников

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 №145-ФЗ // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
2. Постановление Правительства РФ от 06.09.2021 №1504 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам осуществления внутреннего государственного (муниципального) финансового контроля» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
3. Федеральный закон от 01.07.2021 №244-ФЗ «О внесении изменений в Бюджетный кодекс Российской Федерации и о приостановлении действия пункта 4 статьи 242.17 Бюджетного кодекса Российской Федерации» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.
4. Федеральный закон от 29.11.2021 №384-ФЗ «О внесении изменений в Бюджетный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.

Федерации и установлении особенностей исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в 2022 году» // Консультант плюс. – URL.: www.consultant.ru.

5. Федеральное казначейство РФ: официальный сайт. - URL.: <https://roskazna.gov.ru/kontrol/vnutrenniy-gosudarstvennyy-finansovyy-kontrol>.

6. Субботина А.О., Сергеева И.А. Экономическая безопасность в условиях цифровой экономики // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. Под общей редакцией С.В. Тактаровой, А.Ю. Сергеева. - Москва: Издательство «Перо», 2021. - С. 142-144.

7. Вилкова Ю.А., Тактарова С.В. Угрозы национальной и экономической безопасности государства и основные направления в финансовой политике по их устранению // Экономическая безопасность общества, государства и личности: проблемы и направления обеспечения. Сборник статей по материалам V научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2018. - С. 22-25.

8. Кутасина А.С., Сергеев А.Ю. Внутренний государственный финансовый контроль в условиях цифровизации экономики // Проблемы и перспективы развития Российской экономики. Сборник статей по материалам VIII научно-практической конференции. - Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2019. - С. 76-79.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Пензенский государственный университет»**



**ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ**

Сборник статей по материалам
XI научно-практической конференции
17 декабря 2021 г.

Статьи печатаются в авторской редакции

Технический редактор *А.Ю. Сергеев*

Подписано в печать 22.02.2022.
Формат 60×84/16. Усл. печ. л. 12,0.
Тираж 100 экз.

Издательство «Перо»
109052, Москва, ул. Нижегородская, д. 29-33, стр. 27, оф. 105.
Тел. +7 (495) 973-72-28.
Веб-сайт: <https://pero-print.ru>.
e-mail: hl@pero-print.ru

Отпечатано с готового оригинал-макета
в типографии «Копи-Ризо».
Пенза, ул. Каляева, 7 В.
Тел. +7 (8412) 56-25-09.
e-mail: tipograf_popovamg@inbox.ru