

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ УГРОЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАХОВОЙ КОМПАНИИ

Михаил Сергеевич СУТЯГИН¹, аспирант

Александр Николаевич ЛИТВИНЕНКО², д.э.н., профессор

¹Кафедра экономики и финансов предприятий и отраслей

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Международный банковский институт», Санкт-Петербург, Россия

²Кафедра экономической безопасности

Санкт-Петербургский университет МВД России

Адрес для корреспонденции: М.С. Сутягин, 191023, Невский пр., 60. Санкт-Петербург

Аннотация

В статье предложена методика оценки угроз экономической безопасности страховой компании с выделением показателей, характеризующих угрозы, проистекающие из содержания самой страховой деятельности. Определено особое место угроз, связанных со страховой деятельностью в системе обеспечения экономической безопасности страховой компании, что в дальнейшем влияет на систему управления рисками компании. В качестве методов используется ранжирование и метод экспертных оценок. Для проведения ранжирования составлен перечень основных угроз экономической безопасности страховой компании. Ранжирование стандартных и отраслевых угроз ведения экономической деятельности, оказывающих влияние на экономическую безопасность страховой компании, проведено для повышения качества управления угрозами компании. Использован метод экспертных оценок для установления наиболее существенных видов угроз и анализ данных для формирования перечня видов теневой деятельности в отрасли страхования. Авторская методика оценки угроз экономической безопасности компании включает в себя четыре этапа. Этапы разработаны с учетом достижения цели статьи – разработки методики оценки угроз экономической безопасности для компании страховой отрасли с акцентом на специфические угрозы, связанные со страховой деятельностью. В результате проведенной работы определены критические угрозы для экономической безопасности компании, характер связи между внутренними и внешними угрозами и приоритетное значение внутренних угроз.

Ключевые слова

экономическая безопасность, отраслевые угрозы, стандартные угрозы, оценка угроз, страховая компания, методика оценки

METHODOLOGY FOR ASSESSING THREATS TO THE ECONOMIC SECURITY OF AN INSURANCE COMPANY

Mikhail S. SUTYAGIN¹, postgraduate student

Aleksandr N. LITVINENKO², Doctor of Economic Sciences, Professor

¹Department of Economics and Finance of Enterprises and Industries

Autonomous non-profit organization of higher education «International Banking Institute
named after Anatoly Sobchak», St. Petersburg, Russia

²Department of Economic Security

St. Petersburg University of the Ministry of Internal Affairs of Russia, St. Petersburg, Russia

Address for correspondence: M.S. Sutyagin, 191023, Saint-Petersburg, Nevsky pr., 60

Abstract

The article proposes a methodology for assessing threats to the economic security of an insurance company with the allocation of indicators characterizing threats arising from the content of the insurance activity itself. A special place of threats related to insurance activities in the system of ensuring the economic security of an insurance company has been identified, which further affects the company's risk management system. Ranking and the method of expert assessments are used as methods. To carry out the ranking, a list of the main threats to the economic security of the insurance company has been compiled. The ranking of standard and industry-specific threats to economic activity that affect the economic security of an insurance company was carried out to improve the quality of threat management of the company. The method of expert assessments was used to identify the most significant types of threats and data analysis to form a list of types of shadow activities in the insurance industry. The author's methodology for assessing threats to the company's economic security includes four stages. The stages are developed taking into account the achievement of the purpose of the article – the development of a methodology for assessing threats to economic security for an insurance industry company with an emphasis on specific threats associated with insurance activities. As a result of the work carried out, critical threats to the economic security of the company, the nature of the relationship between internal and external threats and the priority of internal threats have been identified.

Keywords

economic security, industry threats, standard threats, threat assessment, insurance company, assessment methodology

Введение

Страховая отрасль является сектором экономики, выполняющим ряд социально-значимых функций как для страны в целом, так и для отдельных ее регионов [1]. Деятельность страховых компаний позволяет обеспечить защиту предпринимателей и граждан от рисков различного характера посредством оказания услуг широкого спектра: от личного страхования до перестрахования. В условиях нарастающей внутриотраслевой конкуренции вопрос состояния экономической безопасности компаний страховой отрасли становится актуальным не только для бизнеса, но и для государства, и для общества. Страховой рынок, как часть финансового рынка, подвержен большому количеству угроз экономической безопасности. На всех этапах жизненного цикла компании сталкиваются с различными угрозами, которые требуют определенных управленческих решений [2].

Под экономической безопасностью страховой компании в рамках настоящей статьи будем понимать совокупность факторов взаимодействия с внутренней и внешней средой, при одновременном использовании ресурсов компании в целях предотвращения угроз. При этом в качестве угроз экономической безопасности компании воспринимается воздействие внутренних и внешних факторов, формирующих опасность и препятствия деятельности компании, в результате чего может быть причинен прямой или косвенный ущерб [3].

Обзор литературы

В ходе анализа научных источников по экономической безопасности выявляется большое количество различных методов оценки угроз экономической безопасности компании, которые различаются качеством определения угроз и степенью их формализации [4; 5; 6].

Обзор содержания дефиниций «безопасность» и «экономическая безопасность», применительно к работе страховых компаний, позволяет утверждать, что обеспечение финансовой устойчивости является приоритетным направлением в функционировании любого страховщика для сохранения своей экономической безопасности [7]. При этом финансовая устойчивость страховой организации выступает как самостоятельный объект оценки, в котором исследуется структура формирования и использования капитала на основе ряда коэффициентов: уровень обеспеченности собственным капиталом, коэффициент

соотношения собственного капитала и обязательств, коэффициент соотношения страховых премий и страховых резервов, коэффициент соотношения оборотного и внеоборотного капитала, уровень перманентного капитала, коэффициент соотношения собственных средств и страховых резервов, уровень долговой нагрузки, уровень страховых резервов [8]. А ключевыми показателями в ходе проведения анализа деятельности страховых компаний при выявлении слабых и сильных сторон в их экономической безопасности, становятся показатели рентабельности и уровня ликвидности [9].

Применительно к страховым компаниям анализируются результаты применения отдельных методик оценки их экономической безопасности. Например, по методике с предъявляемыми к страховым организациям при страховании рисков заемщиков ПАО «Прио-Внешторгбанк». Использование данной методики для оценки уровня экономической безопасности страховой компании СК «Росгосстрах» позволило выявить зависимость компании от внешних и внутренних источников финансирования, высокую убыточность страховых операций, высокий уровень расходов по страховым операциям и слабую перестраховочную деятельность. В результате определены возникающие угрозы и направления по укреплению уровня экономической безопасности СК «Росгосстрах» [10].

Рассмотрение особенностей региональных страховых компаний позволило выявить, что их становление происходит без реальной поддержки со стороны государства и специальных программ с определением стратегических и тактических целей их развития. Автор данной работы с помощью количественных показателей и качественных характеристик систематизировал факторы, влияющие на развитие региональных рынков страхования [11].

Одним из эффективных инструментов обеспечения экономической безопасности компании является перестрахование. В практическом плане для минимизации угроз в сфере перестрахования представляет интерес анализ форм участия правоохранителей в противодействии криминализации этого рынка как угрозы обеспечения экономической безопасности компании.

Современным подходом для оценки финансовой устойчивости страховых компаний является анализ динамики денежных потоков. В отличие от подхода с использованием фактических значений показателей, отражающих состояние страховой компании по различным направлениям деятельности на конкретный

момент времени, предлагается использование информации об изменении основных финансовых показателей, а также структуры страхового портфеля, оцениваемой с помощью показателей страховых премий. Включение в анализ динамики денежных потоков – как косвенного индикатора внутренней среды страховой компании – позволит ей прогнозировать наступление своего дефолта, а Банку России – оказывать поддержку страховым компаниям до момента наступления банкротства [12].

Комплексный подход к обеспечению экономической безопасности предприятий в условиях цифровой трансформации бизнеса предусматривает разработку алгоритма внедрения и реализации программы по защите экономических интересов организации [13]. Ключевой задачей компании становится эффективное использование ресурсов для предотвращения угроз – в виде неблагоприятных событий, действия которых носят дестабилизирующий характер и нарушают нормальное функционирование компании – и обеспечения стабильного функционирования компании сейчас и в будущем.

Использование системного подхода при анализе финансово-хозяйственной деятельности страховой компании, как основы обеспечения ее экономической безопасности, предусматривает совместное применение мер правового, организационного и технического характера, которые соответствуют ранее определенным угрозам жизненно важных интересов компании [14].

При анализе инновационной деятельности страховых организаций выявлена проблема взаимодействия и коммуникаций между страховщиком и страхователем. Получить важные конкурентные преимущества на рынке компания может только в рамках долгосрочных взаимоотношений с клиентами на основе клиентоориентированной модели с использованием цифровых инструментов [15].

Актуальность исследований в области обеспечения экономической безопасности страховых компаний достаточно подтверждена. Однако, несмотря на значительное количество исследований в данной области, на данный момент остается важным дальнейшее научно-методическое сопровождение организации экономически безопасного функционирования компаний страховой отрасли.

Методы и материалы исследования

В качестве методов используется ранжирование и метод экспертных оценок.

В процессе обоснования важности оценки угроз экономической безопасности компании авторами все угрозы разделены на стандартные и отраслевые. Стандартные угрозы экономической безопасности – угрозы характерные для деятельности любой компании. Отраслевые – угрозы, сопутствующие только специфике деятельности компании, то есть конкретной отрасли. Таким образом, целью настоящей статьи является разработка методики оценки угроз экономической безопасности для компании страховой отрасли с акцентом на специфические угрозы, связанные со страховой деятельностью. Поэтому специфические отраслевые угрозы экономической безопасности рассматриваются автором как первостепенные для достижения поставленной в работе цели. Следует отметить, что в большинстве исследований в области экономической безопасности, не рассматривается глубоко отраслевая специфика и принадлежность [3; 4].

Деление угроз позволяет определить отличия в воздействии на состояние экономической безопасности компании. При этом возникает вопрос в ранжировании и выделении более значимых угроз. В целях предупреждения и своевременного определения угроз и планирования стратегий безопасности, необходимо проведение качественного анализа деятельности компании [2; 5].

Для решения этой задачи предложена методика оценки угроз экономической безопасности страховой компании, включающая четыре этапа.

Первый этап – определение стандартных угроз экономической безопасности. В зависимости от отрасли многие предприятия сталкиваются со специфическими внешними и внутренними угрозами. При этом угрозы будем рассматривать как уже состоявшиеся или прогнозируемые и делить их на угрозы прямого воздействия и угрозы косвенного воздействия.

Вариант деления основных видов угроз экономической безопасности представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Внутренние и внешние угрозы экономической безопасности компании [10]

Внутренние угрозы	Внешние угрозы
Недостаточно высокий профессиональный уровень персонала	Недобросовестная конкуренция
Нарушения в трудовой дисциплине	Промышленно-экономический шпионаж
Превышение полномочий и несоблюдение обязанностей руководителями	Незаконные финансовые транзакции
Сотрудничество с ненадежными партнерами	Нелегальное проникновение конкурентов в защищенную информацию
Уход квалифицированных кадров	Проверки контролирующих органов
Несоблюдение режима сохранения коммерческой тайны	Переманивание квалифицированного персонала
Чрезвычайные ситуации природного и технического характера	Правовое вмешательство, несоблюдение договорных обязательств и иных соглашений
Ошибки в стратегическом планировании	Чрезвычайные ситуации природного и технического характера
Недостаточность технической базы	Противоправные криминальные действия
Утечка данных, копирование программ и разработок	Теневые явления

Перечисленные угрозы относятся к стандартным, то есть присущи компаниям из любых отраслей. Важно отметить существующую связь между внутренними и внешними угрозами для экономической безопасности. В ходе исследования внутренним угрозам было отдано приоритетное значение в обеспечении экономической безопасности компании в силу их прямого влияния на ресурсы компании, трудности обнаружения и потенциальной возможности контроля над ними.

В страховых компаниях осуществляется специфическая коммерческая деятельность, поэтому ряд внешних и внутренних угроз являются уникальными для этой деятельности. К примеру, теневая деятельность в страховании, имеет особый характер и значение в системе экономической безопасности страховой компании. Под теневой деятельностью будем понимать внутренние и внешние (фиктивные, неформальные, нелегальные) действия, составляющие угрозу экономической безопасности компании.

Второй этап – ранжирование стандартных угроз экономической безопасности. Анализ и систематизация возможных угроз позволили определить

перечень угроз, влияющих на состояние экономической безопасности компании. При этом нерешенным остался вопрос о степени влияния угроз на экономическую безопасность компании.

В зависимости от степени влияния, угрозы разделим на те, которые вызывают трудности или сложности, значительные и катастрофические. При этом будем учитывать факт того, что угрозы могут коррелировать между собой.

Проведем ранжирование угроз с помощью метода экспертных оценок, используя мнения компетентных специалистов, работающих в отрасли страхования. Для точности проведения метода экспертных оценок соблюдена последовательность – формулирование вопроса, постановка задачи, проведение ранжирования, обработка полученных данных, получение выводов [16].

Для оценки влияния стандартных угроз на экономическую безопасность страховой компании в исследовании участвовала независимая группа из 15 экспертов, – страховые агенты и страховые брокеры – обладающих достаточной квалификацией в области страхования. Отбор экспертов проводился по методу «снежного кома». Проведен опрос, в котором эксперты были разделены. Каждый эксперт, руководствуясь предложенными вариантами, ранжировал угрозы, указанные в анкете. Экспертам был задан вопрос: «Как, на ваш взгляд, ранжируются угрозы экономической безопасности страховой компании?». Значимость возможных угроз формируется путем оценивания их экспертом посредством присвоения рангового номера. Было предложено присвоить наиболее значимой угрозе значение 1, в порядке убывания до значения 15, менее значимым угрозам. Для ранжирования были представлены 15 вариантов угроз.

После обработки информации, полученной от экспертов, определена степень влияния стандартных угроз на экономическую безопасность компании (таблица 2). Для определения согласованности мнений был рассчитан коэффициент конкордации ($W=0,629$) по формуле:

$$W = \frac{12S}{n^2(m^3 - m)}, \text{ где}$$

n-количество экспертов; m-количество угроз;

S- сумма квадратов отклонений суммы рангов каждой угрозы, полученной от всех экспертов, от среднего ранга.

Подтверждением согласованности мнений экспертов является значение коэффициента W. Значение коэффициента конкордации, подтверждается

расчетными значениями критерия Пирсона ($\chi^2 = 132,09$) при уровне значимости $= 0,05$.

Таблица 2 – Ранжирование экспертами угроз по степени влияния на экономическую безопасность компании

п/п	Стандартные угрозы экономической безопасности компании	Занимаемое место
1.	Форс-мажоры	14
2.	Изменения в политической и внешнеэкономической деятельности государства	15
3.	Ошибки при разработке ПО	13
4.	Недобросовестность контрагентов	3
5.	Утечка информации	8
6.	Низкая квалификация сотрудников	10
7.	Коррупция	5
8.	Конкуренция шпионаж или мошенничество	4
9.	Медленное реагирование и корректировка управленческих процессов	2
10.	Уровень преступности в стране и регионе	11
11.	Значительные расходы	12
12.	Текучесть кадров	6
13.	Увеличение себестоимости услуг	7
14.	Нестабильность экономики страны	9
15.	Недобросовестность персонала	1

Данный метод позволил установить, что недобросовестность персонала составляет, по мнению экспертов, наибольшую угрозу экономической безопасности компании. Второй по значимости угрозой стало медленное реагирование и корректировка управленческих процессов. Недобросовестность контрагентов эксперты отнесли на третье место. Таким образом были выделены основные угрозы по степени значимости.

Третий этап – определение отраслевых угроз экономической безопасности компании. Применительно к сектору страхования часть угроз экономической безопасности относится к теневой деятельности. Примем деление угроз в страховании, связанных с теневой деятельностью, на четыре типа: деятельность сотрудников страховой компании; деятельность страхователей; деятельность страховой компании; деятельность страховых посредников [17]. В результате

такое деление позволило детализировать угрозы, влияющие на состояние экономической безопасности страховой компании (таблица 3).

Таблица 3 – Отраслевые угрозы

Субъект теневых действий	Характеристика	Виды действий
Деятельность сотрудников страховой компании	Сотрудники страховых компаний, включая страховых агентов, стремятся получить экономическую выгоду, причиняя имущественный ущерб страховщикам и страхователям. Они являются субъектами таких преступлений.	Фиктивное страхование, фальсификация документов, сговор между клиентами и сотрудниками страховых компаний, продажа фальшивых страховых полисов, присвоение страховых взносов, хищение бланков строгой отчетности.
Деятельность страхователей	Основная цель таких действий заключается в незаконном получении страховой выплаты или компенсации с целью незаконного обогащения. В основном в видах добровольного страхования.	Фиктивное страхование, фальсификация документов, сговор между клиентами и сотрудниками страховых компаний, использование нескольких страховых полисов для получения страховой выплаты.
Деятельность страховой компании	Присвоение страховой компанией денежных средств без исполнения обязательств по страховым выплатам.	Использование номинальных контрагентов в присвоении комиссионного вознаграждения, нарушения в сфере закупок услуг страхования, коррупционная деятельность, нарушения в области конфиденциальности застрахованных лиц при обработке и хранении их персональных данных.
Деятельность страховых посредников	Действия, направленные на получение страховых взносов (денежных средств) от страхователей без исполнения своих обязательств и расчетов со страховыми компаниями.	Фиктивное страхование, фальсификация документов, сговор между клиентами и сотрудниками страховых компаний, продажа фальшивых страховых полисов, присвоение страховых взносов, хищение бланков строгой отчетности, нарушения в области конфиденциальности застрахованных лиц при обработке и хранении их персональных данных.

Четвертый этап – ранжирование отраслевых угроз экономической безопасности. Управление экономической безопасностью страховой компании направлено на защиту и укрепление своего роста, а также предотвращение реальных или потенциальных угроз через создание результативных методов обеспечения экономической безопасности. Для решения этой задачи необходимо дальнейшее развитие методической базы исследований в области отраслевых угроз экономической безопасности страховых компаний по обеспечению их экономической безопасности.

Так, основными угрозами экономической безопасности страховой компании принято считать: мошенничество; незаконное получение страхового возмещения; недобросовестные партнерские отношения [17]. При этом следует отметить, что количество влияющих угроз значительно больше.

Для определения влияния отраслевых угроз на экономическую безопасность страховой компании автором был повторно использован метод экспертных оценок. В исследовании участвовала независимая группа из 15 экспертов, обладающих достаточной квалификацией в области страхования (сотрудники ПАО «Группа Ренессанс Страхование» и ООО Страховая компания «ГЕЛИОС»). Проведен опрос, в котором эксперты были разделены. В ходе опроса эксперты проранжировали предлагаемые варианты ответа, присваивая им номера в анкете. Наиболее значимой угрозе был присвоен ранг 1, и далее в порядке убывания, последнему варианту ответа было присвоено число 15.

Автором разработана анкета, в которой перед экспертами был поставлен вопрос: «Как, на ваш взгляд, ранжируются отраслевые угрозы экономической безопасности компании?» и предложено распределить вес по степени значимости (проранжировать) 15 вариантов угроз. Значимость возможных угроз экономической безопасности формируется путем оценивания их экспертами посредством присвоения рангового номера.

Для точности проведения метода экспертных оценок соблюдена последовательность – формулирование вопроса, постановка задачи, проведение ранжирования, обработка полученных данных, получение выводов.

После обработки информации, полученной от экспертов, определена степень влияния стандартных угроз на экономическую безопасность компании (таблица 4). Для определения согласованности мнений был рассчитан коэффициент конкордации (W), рассчитано значение – 0,701, высокая степень

согласованности мнений экспертов. Для проведения расчетов будем считать, что n -число экспертов; m -число угроз; S – сумма квадратов отклонений суммы рангов каждой угрозы, полученной от всех экспертов, от среднего ранга.

Значение коэффициента конкордации подтверждается расчетными значениями критерия Пирсона ($\chi^2 = 147,21$) при уровне значимости $=0,05$.

Таблица 4 – Ранжирование экспертами отраслевых угроз по степени влияния на экономическую безопасность компании

п/п	Стандартные угрозы экономической безопасности компании	Занимаемое место
1.	Фиктивное страхование	13
2.	Использование фальшивых документов	15
3.	Сговор между страхователями и страховщиками	6
4.	Продажа фальшивых полисов	5
5.	Недостоверная информация о застрахованном имуществе	7
6.	Нарушения в области конфиденциальности застрахованных лиц при обработке и хранении их персональных данных.	8
7.	Использование нескольких страховых полисов для получения страховой выплаты.	4
8.	Использование номинальных контрагентов в присвоении комиссионного вознаграждения.	3
9.	Присвоение сотрудником страховой компании страховых взносов	2
10.	Действия сотрудников страховых компаний, направленные на хищение бланков строгой отчетности.	11
11.	Неправомерный отказ в выплате страхового возмещения как мошенничество со стороны страховой компании.	14
12.	Нарушения в сфере закупок услуг страхования	9
13.	Коррупционные схемы между участниками страховых отношений	10
14.	Мошенничество при страховании в электронном страховании.	12
15.	Несоответствие заявленного страхователем фактического страхового случая договору страхования. (фиктивные страховые события)	1

Результаты и обсуждение

В ходе проведенной работы угрозы экономической безопасности были разделены на стандартные и отраслевые, а затем ранжированы экспертами. В результате выделены наиболее критические для компании: недобросовестность персонала; медленное реагирование и корректировка управленческих процессов; недобросовестность контрагентов; несоответствие заявленного страхователем

фактического страхового случая договору страхования; присвоение сотрудниками страховых компаний страховых взносов; использование номинальных контрагентов в присвоении комиссионного вознаграждения.

Использованный метод позволил определить высокое влияние отраслевых угроз на экономическую безопасность компании. Согласно результатам исследования, проведенного на основании мнений независимых экспертов, основной отраслевой угрозой экономической безопасности компании является несоответствие заявленного страхователем фактического страхового случая договору страхования (фиктивные страховые события). Присвоение сотрудниками страховых компаний страховых взносов было отнесено на второе место по влиянию на экономическую безопасность компании. Третьим по значимости было определено использование номинальных контрагентов в присвоении комиссионного вознаграждения.

Выводы

В статье предложена методика с выделением стандартных и отраслевых угроз экономической безопасности страховых компаний, что имеет теоретическую значимость. На базе экспертного подхода было проведено ранжирование угроз, что имеет практическое значение.

Представленная методика позволяет систематизировать процесс оценки угроз и обеспечить своевременное выявление и управление рисками, связанными с экономической безопасностью компании.

Таким образом, использованная методика позволяет определить угрозы, оказывающие наибольшее влияние на устойчивость экономической безопасности компании. Предложенный подход в управлении экономической безопасностью компании позволяет определить основные угрозы и добиться наибольшей эффективности управленческих решений в использовании ресурсов для обеспечения экономической безопасности компании.

Список источников

1. Юргенс И.Ю. Роль и место страхования в экономике России // Экономические стратегии. 2002. №1. С. 44–49.
2. Литвиненко А.Н., Сутягин М.С. Проактивный механизм обеспечения экономической безопасности компаний // Вестник экономической безопасности. Московский университет МВД РФ им. В.Я. Кикотя. Москва. 2023. №2. С. 210–217.

3. **Яковлев А.** Что такое экономическая безопасность организации URL: https://focus.kontur.ru/site/news/52180-ekonomicheskaya_bezopasnost_organizacii?ysclid=m1jjme7b1c139977430 (дата обращения: 25.09.2024).
4. **Беловицкий, К.Б.** Экономическая безопасность организации / К. Б. Беловицкий. — М.: Дашков и Ко. 2023. — 183 с.
5. **Климова Е.З., Павлова И.А.** Показатели оценки экономической безопасности предприятия // Инновационные аспекты развития науки и техники. 2021. №9. С.101-105.
6. **Кульнев В.А.** Методы оценки экономической безопасности предприятия// Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2021. №4-3. С. 38-42.
7. **Шмакова А.Н.** Оценка состояния и перспектив экономической безопасности страховой компании / А.Н. Шмакова, О.И. Русакова // Молодая наука Сибири. 2021. № 2(12). С. 573-582.
8. **Блажевич О.Г.** Оценка финансовой устойчивости страховой организации / О.Г. Блажевич // Научный вестник: финансы, банки, инвестиции. 2020. №2. С. 68–78.
9. **Бородин А.Н.** Экономическая безопасность страховщика: теоретический и практический аспекты // На страже экономики. 2023. № 1 (24). С. 9–18.
10. **Зыкова Ю.В.** Оценка состояния и перспектив экономической безопасности страховой компании / Ю.В. Зыкова, Т.Р. Лукашенко // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2020. № 6.2(45). С. 199–205.
11. **Васильева Т.С.** Актуальные вопросы развития регионального рынка страхования и его роль в экономике // Проблемы развития территории. 2020. № 3 (107). С. 103–115.
12. **Ларионов А.В.** Оценка финансовой устойчивости страховых компаний на основе анализа динамики денежных потоков / А.В. Ларионов // Journal of Applied Economic Research. 2020. Т. 19, № 2. С. 208-224.
13. **Салманова И.П.** Комплексный подход к обеспечению экономической безопасности предприятий в современных условиях / И. П. Салманова, М. В. Самошкина // Вестник РГГУ. Серия: Экономика. Управление. Право. 2023. № 3. С. 39-49.
14. **Горбунов А.А.** Системный анализ финансово-хозяйственной деятельности страховой компании как основа обеспечения экономической безопасности / Трансформация экономики и финансового сектора России: вызовы и тренды: сб. материалов Всероссийской научно-практич. конференции, Москва, 30 марта 2023 года. – М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2023. С. 372-373.

15. **Хабаров В. И., Колбина М. С., Кушелев И. Ю.** Инновационная деятельность страховых организаций: курс развития // Экономика и управление. 2023. Т. 29. № 2. С. 188–199.
16. **Примакин А.И., Большакова Л.В.** Метод экспертных оценок в решении задач обеспечения экономической безопасности хозяйствующего субъекта // Вестник Санкт-Петербургского университета МВД России. – 2012. №1 (53). С.192-193.
17. **Зыков Б. А.** Криминализация отношений на рынке страхования как угроза экономической безопасности. [Электронный ресурс]. Режим доступа: URL <https://cyberleninka.ru/article/n/kriminalizatsiya-otnosheniy-na-rynke-strahovaniya-kak-ugroza-ekonomicheskoy-bezopasnosti/viewer> (дата обращения: 15.06.2024).

References

1. **Jurgens I.Y.** The role and place of insurance in the Russian economy // Economic strategies. 2002. No.1. pp. 44-49.
2. **Litvinenko A.N., Sutyagin M.S.** Proactive mechanism for ensuring economic security of companies // Bulletin of Economic Security. V.Ya. Kikot Moscow University of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation. Moscow. 2023. No. 2. pp. 210-217.
3. **Yakovlev A.** What is the economic security of an organization URL: https://focus.kontur.ru/site/news/52180-ekonomicheskaya_bezopasnost_organizacii?ysclid=mljjme7b1c139977430 (accessed: 09/25/2024).
4. **Belovitsky K.B.** Economic security of the organization / K. B. Belovitsky. — М.: Dashkov and Co. 2023. – 183 p.
5. **Klimova E.Z., Pavlova I.A.** Indicators for assessing the economic security of an enterprise // Innovative aspects of the development of science and technology. 2021. No.9. pp.101-105.
6. **Kulnev V.A.** Methods of assessing the economic security of an enterprise// International Journal of Humanities and Natural Sciences. 2021. No.4-3. pp. 38-42.
7. **Shmakova A.N.** Assessment of the state and prospects of economic security of an insurance company / A.N. Shmakova, O.I. Rusakova // Young Science of Siberia. 2021. No. 2(12). pp. 573-582.M
8. **Blazhevich O.G.** Assessment of the financial stability of an insurance organization / O.G. Blazhevich // Scientific bulletin: finance, banks, investments. 2020. No.2. from 68-78. 09.2024
9. **Borodin A.N.** Economic security of an insurer: theoretical and practical aspects // On guard of economics. 2023. No. 1 (24). pp. 9-18.

10. **Zykova Yu.V.** Assessment of the state and prospects of economic security of an insurance company / Yu. V. Zykova, T. R. Lukashenok // *International Journal of Humanities and Natural Sciences*. 2020. No. 6.2(45). pp. 199-205.
11. **Vasilyeva T.S.** Topical issues of the development of the regional insurance market and its role in the economy // *Problems of territorial development*. 2020. No. 3 (107). pp. 103-115.
12. **Larionov A.V.** Assessment of the financial stability of insurance companies based on the analysis of cash flow dynamics / A.V. Larionov // *Journal of Applied Economic Research*. 2020. Vol. 19, No. 2. pp. 208-224.
13. **Salmanova I.P.** An integrated approach to ensuring the economic security of enterprises in modern conditions / I. P. Salmanova, M. V. Samoshkina // *Bulletin of the Russian State University. Series: Economics. Management. Right*. 2023. No. 3. pp. 39-49.
14. **Gorbunov A.A.** System analysis of financial and economic activities of an insurance company as a basis for ensuring economic security / *Transformation of the economy and financial sector of Russia: challenges and trends: collection of materials of the All-Russian Scientific and Practical Conference, Moscow, March 30, 2023*. – Moscow: Moscow Financial and Industrial University "Synergy", 2023. pp. 372-373.
15. **Khabarov V.I., Kolbina M.S., Kushelev I.Yu.** Innovative activity of insurance organizations: a course of development // *Economics and management*. 2023. Vol. 29. No. 2. pp. 188-199.
16. **Primakin A.I., Bolshakova L.V.** The method of expert assessments in solving problems of ensuring economic security of an economic entity // *Bulletin of the St. Petersburg University of the Ministry of Internal Affairs of Russia*. – 2012. No. 1 (53). pp.192-193.
17. **Zykov B.A.** Criminalization of relations in the insurance market as a threat to economic security. [electronic resource]. Access mode: URL <https://cyberleninka.ru/article/n/kriminalizatsiya-otnosheniy-na-rynke-strahovaniya-kak-ugroza-ekonomicheskoy-bezopasnosti/viewer> (date of application: 06/15/2024).