

Майя Анатольевна АЗАРСКАЯ¹
Валерий Леонидович ПОЗДЕЕВ²

УДК 338.24

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

¹ доктор экономических наук, профессор
кафедры «Бухгалтерский учет, налоги и экономическая безопасность»,
Поволжский государственный технологический университет (г. Йошкар-Ола)
Kbua@inbox.ru

² доктор экономических наук, профессор
кафедры «Бухгалтерский учет, налоги и экономическая безопасность»,
Поволжский государственный технологический университет (г. Йошкар-Ола)
Kbua@inbox.ru

Аннотация

Предприятия являются важной составляющей экономического развития государства. Они обеспечивают не только занятость населения, но и ВВП страны. В то же время в последние годы экономическая ситуация осложняется, что определяет негативные социально-экономические результаты развития предприятий реального сектора экономики. Это вызвало многочисленные исследования в области экономической безопасности предприятий. Однако пока не достигнуто единства взглядов ученых по рассматриваемым вопросам, включая понятийный аппарат и содержание экономической безопасности предприятия. Чаще рассматриваются вопросы, связанные с угрозами экономической безопасности, при этом недостаточно внимания уделяется рискам. Авторы статьи пришли к выводу, что риски экономических процессов должны стать предпосылкой экономической безопасности. Именно экономическая безопасность с выявлением рисков и их дальнейшей нейтрализацией может привести предприятия на путь безопасного развития. Введено представление, что угрозы явля-

Цитирование: Азарская М. А. Информационное обеспечение управления рисками экономической безопасности предприятия / М. А. Азарская, В. Л. Поздеев // Вестник Тюменского государственного университета. Социально-экономические и правовые исследования. 2019. Том 5. № 3 (19). С. 179-192.
DOI: 10.21684/2411-7897-2019-5-3-179-192

ются стадией развития риска. Но чтобы управлять рисками и угрозами, необходимо соответствующее информационное обеспечение. В рамках данной статьи авторы выделили четыре составляющих информационного обеспечения предприятия: бухгалтерский учет, анализ, контроль и аудит. По каждой составляющей приведены источники информации с характеристикой входной, промежуточной и выходной информации, что соответствует системному подходу к исследованию экономических явлений. Это позволило охарактеризовать риски экономической безопасности предприятия в разрезе составляющих информационного обеспечения. Результаты исследования показывают взаимосвязь между рисками экономической безопасности и угрозами предприятия. Указаны направления дальнейших исследований в рамках рассматриваемых вопросов.

Ключевые слова

Предприятие, экономическая безопасность, риски и угрозы, информация, обеспечение, бухгалтерский учет, анализ, контроль, аудит.

DOI: 10.21684/2411-7897-2019-5-3-179-192

Введение

В современном развитии экономики количество факторов, негативно влияющих на деятельность предприятия, возрастает, что актуализирует проблему совершенствования управления рисками в целях обеспечения устойчивого и безопасного функционирования предприятия. Управление рисками включает в себя выявление возможных негативных ситуаций в хозяйственной деятельности, оценку ущерба и разработку комплекса мероприятий, направленных на нейтрализацию последствий риска.

Риски являются базовым элементом системы экономической безопасности предприятия. Вместе с тем нормативного определения термина «экономическая безопасность предприятия» нет. Это породило различные подходы к выражению экономической безопасности предприятия. Возможно, это связано с тем, что предприятия обладают специфическими условиями деятельности в зависимости от отраслевой принадлежности, формы собственности, поэтому дать характеристику экономической безопасности такому объекту, как предприятие, довольно сложно.

Понятие «экономическая безопасность предприятия»

Если в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации до 2030 г. экономическая безопасность рассматривается как состояние защищенности национальной экономики от внешних и внутренних угроз, то на уровне экономической безопасности предприятия принимаются различные точки зрения.

С позиции *целевого* подхода экономическая безопасность предприятия обеспечивается достижением целевых показателей, поставленных в планах (программах) развития предприятия [2, 4].

С позиции *устойчивости (стабильности)* под экономической безопасностью понимается состояние устойчивого развития предприятия в неблагоприятных условиях внешней и внутренней среды [5].

С позиции *ресурсно-функционального* подхода экономическая безопасность рассматривается с точки зрения эффективного использования ресурсов предприятия [10].

С позиции *стратегического* подхода под экономической безопасностью предприятия понимается высокая степень защищенности в стратегической перспективе, что обеспечит устойчивое развитие бизнеса и подготовленность к возможным нежелательным изменениям при функционировании предприятия в перспективе [5].

Обратим внимание, что в подходах, сформулированных различными учеными, отсутствует выражение риска как одного из базовых элементов экономической безопасности.

Вместе с тем для большинства рисков хозяйственной деятельности их влияние можно определить ущербом в денежном выражении, причем как в текущем, так и в будущем периоде. Актуальность вопросов экономической безопасности обуславливает целесообразность пересмотра роли рисков в системе экономической безопасности предприятия.

В экономической литературе можно встретить несколько понятий «риск». В частности, В. М. Гранатуров, А. С. Шапкин определяют риск как «деятельность, связанную с преодолением неопределенности в ситуации неизбежного выбора, в процессе которой имеется возможность количественно и качественно оценить вероятность достижения ожидаемого результата, неудачи и отклонения от цели» [3, с. 9; 13, с. 6]. Ближе с точки зрения экономической безопасности выглядит понятие А. О. Недосекина и З. И. Абдулаевой, которые представляют «риск как возможность негативного события, когда слабости корпорации начинают притягивать к себе внешние и внутренние угрозы» [6]. Значит, можно сделать вывод, что под *экономической безопасностью предприятия следует понимать эффективное использование экономического потенциала предприятия с учетом грамотного управления рисками хозяйственной деятельности* [12].

Риски экономической безопасности предприятия и их информационное обеспечение

Безусловно, деятельность каждого предприятия специфична, и риски могут обуславливаться различными факторами. Однако есть и общие утверждения о рисках бизнес-среды. В частности, учеными Университета штата Северная Каролина при опросе более 700 руководителей экономических служб предприятий были выделены 10 наиболее значимых факторов, определяющих риски (таблица 1). Оценки, представленные в таблице по десятибалльной шкале, указывают на рост влияния внешних и внутренних факторов на риски бизнес-среды.

Для эффективного управления рисками в системе экономической безопасности необходимо соответствующее информационное обеспечение. Оно долж-

но включать взаимосвязанные информационные потоки учетного, аналитического, контрольного (аудиторского) характера. Обязательным условием является взаимосвязь этих информационных потоков, поскольку именно такое положение позволит обеспечивать принятие оптимальных управленческих решений по экономической безопасности предприятия.

Учетно-информационная составляющая заключается в обеспечении процесса принятия управленческих решений достоверной, полной и своевременной информацией.

Риски не находят отражения в системе бухгалтерского учета. Однако при формировании учетной составляющей могут иметь место риски искажения информации, что связано с некорректностью выбора учетной политики и непоследовательностью ее применения, компетентностью специалистов и другими факторами. Задача снижения риска искажения информации в современных системах управления решается путем создания системы внутреннего контроля (СВК) [7].

В соответствии с учетными процедурами, информация о хозяйственных операциях должна быть зарегистрирована в документах для последующей си-

Таблица 1

**Факторы риска бизнес-среды
в 2016-2017 гг.**

Table 1

**Business environment risk factors
in 2016-2017**

Фактор риска	2016 г.	2017 г.	Тенденция
Экономические условия	5,83	6,61	↑
Нормативные изменения и регулирующие органы	6,06	6,51	↑
Киберугрозы	5,80	5,91	↑
Скорость прорывных инноваций и новых технологий	5,48	5,88	↑
Конфиденциальность / управление идентификацией и информационная безопасность	5,55	5,87	↑
Проблемы преемственности в компании и способность привлекать и удерживать талантливых сотрудников	5,63	5,76	↑
Волатильность на мировых финансовых рынках и колебания валют	5,33	5,67	↑
Культура организации может не способствовать своевременному выявлению проблем или рисков	5,30	5,66	↑
Сопrotивление изменениям	5,40	5,63	↑
Поддержка лояльности и удержания клиентов	5,28	5,62	↑

Источник: составлено по данным [14].

Source: [14].

стематизации и представления ее различным пользователям. Таким образом, создается информация в системе бухгалтерского, налогового и управленческого учета, ошибки при формировании которой могут быть связаны с рисками (таблица 2).

В целях обеспечения экономической безопасности предприятия формирование системы бухгалтерского учета должно происходить таким образом, чтобы она отвечала информационным потребностям специалистов, принимающих решения по управлению рисками. Следовательно, сложным вопросом развития методологии учета является использование инструментария, который позволяет выработать подходы признания, оценки и раскрытия информации об объектах учета, подверженных влиянию рисков хозяйственной деятельности. В бухгалтерском учете проявлением подобных рисков являются вероятность фактов хозяйственной жизни, которые должны быть отражены в учете; неопределенность оценки объектов учета; изменение первоначальных оценок под влиянием внешних факторов. Поэтому методики учета должны быть нацелены на оценку факторов неопределенности риска (таблица 3). Это будет вносить изменения в формирование учетной политики предприятия, включая целевые установки, разработку стратегических перспектив обеспечения безопасного функционирования и развития предприятия.

Таблица 2

**Учетное обеспечение рисков
экономической безопасности**

Table 2

**Accounting for economic
security risks**

	Бухгалтерский учет	Налоговый учет	Управленческий учет
Входная информация	Первичные документы, данные аналитического и синтетического бухгалтерского учета, отчетность предприятия	Данные первичного учета, учетные регистры, налоговые декларации	Данные управленческого учета: документы, регистры, внутренняя отчетность
Промежуточная информация	Информация по результатам инвентаризации и контроля последовательности применения учетной политики, правильности расчетов	Акты проверки расчетов с бюджетом. Информация о системе налогообложения предприятия	Внутренняя управленческая отчетность. Информация для анализа эффективности хозяйственной деятельности
Выходная информация	Риск искажения учетной информации	Риск нарушений налогового законодательства, риск признания недобросовестным налогоплательщиком	Риск неэффективности бизнеса

Таблица 3

Инструментарий бухгалтерского учета, позволяющий учитывать хозяйственные риски и риски экономической безопасности

Table 3

Accounting tools to for business and economic security risks

Инструментарий	Характеристика	Риски	Примечания
Оценка объектов	<ul style="list-style-type: none"> — первоначальная; — последующая; — переоценка 	Риски изменения стоимости объектов учета под влиянием внешних факторов. Снижают объективность оценки имущественного и финансового положения	Применяется в отношении основных средств, нематериальных активов, материально-производственных запасов, финансовых вложений
Оценочные показатели	<ul style="list-style-type: none"> — неопределенность в отношении соблюдения условий признания объекта в учете; — ожидаемый показатель (прогнозируемый); — показатель, полученный в результате применения профессионального суждения 	Риски некорректного применения профессионального суждения при выборе и формировании учетной политики. Снижают объективность оценки имущественного и финансового положения, результатов деятельности	Оценочные обязательства, условные обязательства, условные активы. Ожидаемый срок полезного использования основных средств, нематериальных активов и др.
Резервы	— оценочные резервы	Риски возможных потерь при ненадлежащем исполнении обязательств	Оценочные резервы, например, резерв по сомнительным долгам и др.
	— резервный капитал	Риски убытков предпринимательской деятельности. Резервы позволяют компенсировать возможные (будущие) убытки	Отчисления в резервный капитал в соответствии с требованиями законодательства и в соответствии с решением собственников
Договорные условия исполнения обязательств	<ul style="list-style-type: none"> — авансовые платежи; — передача рисков контрагенту; — страхование рисков; — установление штрафных санкций и др. 	Риски ненадлежащего исполнения обязательств. Риски потерь имущества. Риски потери платежеспособности	Согласование обязанностей и ответственности по договору в соответствии с особенностями и надежностью контрагента

Приведенный в таблице 3 перечень инструментов не является исчерпывающим, может быть дополнен. Важно, чтобы выбор инструментария бухгалтерского учета основывался на результатах анализа экономической безопасности. Как показывает анализ, в системе бухгалтерского учета могут быть решены задачи, связанные с предупреждением риска:

- снижение вероятности рискованных ситуаций (рисковая ситуация может не возникнуть, но возможность ее учитывается);
- предотвращение возможного ущерба;
- компенсация отрицательных последствий риска (потерь, ущерба, убытков).

Аналитическое обеспечение экономической безопасности предприятия основано на общеметодологических принципах и приемах экономического анализа с учетом задач, связанных с оценкой факторов рисков и угроз деятельности, а также определения негативных тенденций развития предприятия. Аналитическое обеспечение рисков экономической безопасности представлено в таблице 4.

Таблица 4

Аналитическое обеспечение рисков экономической безопасности

Table 4

Analytical support of economic security risks

	Финансовый анализ	Управленческий анализ	Прогнозный анализ
Входная информация	Данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности предприятия	Нормативная и плановая информация, данные оперативного, бухгалтерского и статистического учета, внутренняя отчетность	Данные бухгалтерского, статистического учета и финансовой отчетности предприятия
Промежуточная информация	Результаты анализа и оценки показателей ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности, рентабельности и возможного банкротства предприятия	Результаты анализа и оценки производственного потенциала, выполнения ассортиментной программы, затрат на производство и себестоимости продукции, прибыли и рентабельности	Результаты получения прогнозных значений показателей
Выходная информация	Риск снижения ликвидности и платежеспособности, риск банкротства предприятия	Риск снижения продаж и финансовых результатов	Риск негативных тенденций развития предприятия

Неопределенность внешней среды характеризует наличие факторов, степень возможного влияния которых на результаты порою трудно определить. Это связано, в том числе, и с неполнотой или неточностью информации.

Среди факторов риска выделяют внешние и внутренние. Внешние факторы (неуправляемые) — те, на которые предприятие не может оказывать воздействие (инфляция, техногенные катастрофы и др.). Внутренние факторы (управляемые) являются следствием неэффективных решений руководства предприятия, а следовательно, на них можно оказывать воздействие (лояльность сотрудников, нацеленность на инновации и др.).

Совокупность факторов приводит к выражению допустимого, критического и катастрофического риска. При этом допустимый риск формирует частичную потерю ожидаемой прибыли в анализируемом периоде времени. Критический риск связан с потерей ликвидности и платежеспособности. Катастрофический риск способен привести к потере собственности, с дальнейшим банкротством предприятия [11]. Такая классификация риска наиболее удобна для его оценки.

Риски определяют степень угрозы экономической безопасности. Для определения количественной величины возможных потерь при наступлении риска необходимо рассчитать вероятность наступления последствий рискованного события.

Значения коэффициента вариации дают очень важную информацию. Так, показатель с коэффициентом вариации до 10% выражает зону допустимого риска, что нехарактерно для возникновения угрозы. Показатель с коэффициентом вариации в пределах 10-25% характеризует зону критического риска, что приводит к возникновению угрозы. Наконец, коэффициент вариации свыше 25% определяет зону катастрофического риска с реализацией угрозы.

Следовательно, чем выше коэффициент вариации, тем выше степень угрозы. Таким образом можно выявлять угрозы в процессе снабжения, производства и сбыта продукции.

Контроль также играет важную роль в информационном обеспечении рисков экономической безопасности. Для системы экономической безопасности выделим: контроль за достоверностью информации, контроль эффективности деятельности и контроль соответствия. Контрольное обеспечение рисков экономической безопасности предприятия представлено в таблице 5.

Риск-ориентированный подход в системе управления деятельностью предприятия является обязательным в силу общей нормы закона о создании СВК [7]. Элементами СВК являются: *контрольная среда; оценка рисков; информационные системы; процедуры внутреннего контроля; оценка эффективности внутреннего контроля* [8]. С точки зрения обеспечения экономической безопасности важно, что риск рассматривается как сочетание вероятности и последствий недостижения экономическим субъектом целей деятельности. А управление рисками предполагает принятие управленческих решений путем создания необходимой контрольной среды, организации процедур внутреннего контроля, информирования персонала и оценки результатов осуществления внутреннего контроля.

При этом необходимо обеспечить взаимодействие системы управления рисками и внутреннего контроля на уровне различных функциональных служб (риск-менеджмента, внутреннего аудита, качества и других), чтобы составить объективное представление о текущей деятельности, перспективах развития, разумности принимаемых рисков. Контрольная среда в регламентах и должностных инструкциях функциональных служб, ответственных за управление рисками и внутренний контроль, устанавливает распределение обязанностей и ответственности, коммуникаций и обмен информацией. Регламентация на всех уровнях управления определяет участие сотрудников в рамках своей компетенции в выполнении процедур внутреннего контроля и управления рисками, ответственность за исполнение соответствующих внутренних документов.

Еще одним элементом обеспечения экономической безопасности предприятия является внутренний аудит; обязательность создания такой службы для публичных обществ установлена на законодательном уровне. Задачи внутреннего аудита связаны с независимой оценкой надежности и эффективности системы управления рисками и внутреннего контроля, а также соблюдения регламентов корпоративного управления. При этом проверки обеспечения достоверности бухгалтерской финансовой отчетности, наличия внутренних документов и соответствия их требованиям законодательства, сохранности активов взаимосвязаны

Таблица 5

**Контрольное обеспечение рисков
экономической безопасности**

Table 5

Control over economic security risks

	Контроль за достоверностью информации	Контроль эффективности	Контроль соответствия
Входная информация	Бухгалтерская (финансовая) отчетность, график документооборота, протоколы заседания совета директоров, дирекции предприятия	Плановая информация, бухгалтерская финансовая и управленческая отчетность, внутренняя отчетность	Информация о законодательной нормативной базе, о деятельности предприятия, нефинансовая информация
Промежуточная информация	Информация о результатах тестирования СВК и ее эффективности	Информация об обоснованности выбранных целевых показателей, отклонениях и результатах регулирующих воздействий	Информация о нарушениях законодательных, нормативных актов и внутренних регламентов
Выходная информация	Риск искажения информации	Риск снижения доходности предприятия	Комплаенс-риски

с задачами СВК, однако принципиальным различием является принцип независимости внутренних аудиторов, что повышает значимость выводов по результатам анализа выявленных ранее рисков и недостатков в контроле.

В системе внутреннего аудита можно выделить задачи обеспечения экономической безопасности, являющиеся исключительной функцией этой службы:

- оценка соответствия бизнес-модели и ключевых бизнес-процессов целям деятельности;
- оценка надежности систем противодействия злоупотреблениям и коррупции;
- оценка недостатков системы управления рисками и внутреннего контроля, описание рисков и разработка мер в ответ на оцененные риски;
- проверка соблюдения этических принципов и норм;
- оценка соблюдения прав собственников (акционеров);
- проверка соблюдения требований к раскрытию информации в финансовой отчетности и об аффилированных лицах;
- консультирование и обучение персонала, связанного с выполнением функций управления рисками и внутреннего контроля.

По итогам проверок внутренние аудиторы готовят отчет о результатах, в котором отмечают выявленные нарушения, дают оценку рисков таких нарушений, рекомендации по их устранению, а также предложения по оптимизации работы. Отчет, как правило, получает руководство общества, его владельцы и внешние аудиторы.

Система управления рисками и внутреннего контроля организуется, чтобы обеспечивать объективное и реальное представление о текущем состоянии дел в обществе, его перспективах, целостность и прозрачность отчетности, разумность принимаемых рисков. С целью формирования полного представления о финансовом положении организации, финансовых результатах ее деятельности и изменениях в ее финансовом положении в годовой бухгалтерской отчетности организации раскрываются показатели и пояснения о потенциально существенных рисках хозяйственной деятельности, которым подвержена организация. Раскрытие указанной информации является одной из составляющих системы внутреннего контроля совершаемых фактов хозяйственной жизни организации [8].

Внешний аудит, проводимый независимыми аудиторами или аудиторскими фирмами, включает разнообразные услуги. Внешний аудит бухгалтерской (финансовой) отчетности осуществляется для выражения мнения о ее достоверности. Аудит позволяет снизить риск принятия необоснованных управленческих решений. Другие виды услуг могут быть непосредственно связаны с вопросами совершенствования управления, в т. ч. экономической безопасностью.

Выводы и рекомендации аудитора используются руководством предприятия в целях совершенствования системы управления. В процессе аудиторской деятельности используется большой массив исходной информации, который перерабатывается в результатную информацию, это: 1) аудиторское заключение, предназначенное широкому кругу пользователей; 2) информация, представляемая собственнику и руководству.

Аудит экономической безопасности не выделен в самостоятельный вид аудита. Определяя задачи аудита экономической безопасности в системе учетно-аналитического обеспечения, необходимо признать, что такой аудит должен давать оценку бизнеса в целом и способности менеджмента обеспечить управление в долгосрочной перспективе. Для таких оценок и выводов может быть использована БФО, нефинансовая информация [1].

Внешняя отчетность предприятия и аудиторское заключение направлены на обеспечение потребностей общества и государства в целях контрольно-надзорной деятельности. В условиях цифровизации формируются новые правила сбора информации, исключающие ее дублирование, предусматривающие способы ее дистанционного получения в режиме реального времени. В перспективе рассматриваются возможности отказа от фиксированной отчетности (статистической, бухгалтерской, налоговой и др.) и переход к реализации принципов автоматического обмена данными между организациями и государственными органами. Эти процессы связаны с задачами обеспечения информационной безопасности на государственном уровне.

Заключение

Таким образом, информационная система управления рисками экономической безопасности как сложная система требует проектирования всех взаимодействующих подсистем и мониторинга ее состояния. При этом необходимо на постоянной основе оценивать эффективность ее функционирования с точки зрения возможностей принятия обоснованных решений и целесообразности модернизации в соответствии с изменениями факторов внешней и внутренней среды. Управление рисками как обязательный элемент обеспечения экономической безопасности неразрывно связано с внутренним контролем и аудитом. Описание рисков и критериев их оценки, оценка и анализ последствий риска на основании объективных и достоверных данных должны осуществляться всеми субъектами учетно-аналитического обеспечения экономической безопасности. Периодическая переоценка рисков, основанная на изменении источников и факторов их возникновения как во внешней среде, так и в результате недостатков СВК, является важным показателем эффективности и надежности функционирования предприятия. По нашему мнению, оценка системы экономической безопасности невозможна без оценки зрелости систем управления рисками. Однако эти вопросы выходят за рамки статьи, недостаточно исследованы и определяют актуальность дальнейших теоретических и методических разработок.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Азарская М. А. Учетно-аналитическое обеспечение аудита экономической безопасности предприятия / М. А. Азарская, В. Л. Поздеев // Аудиторские ведомости. 2017. № 1-2. С. 24-38.

2. Глустенков И. В. Экономическая безопасность организации / И. В. Глустенков // Вестник МИЭП. 2015. № 2 (19). С. 77-81.
3. Гранатуров В. М. Экономический риск: сущность, методы измерения, пути снижения: учеб. пособие / В. М. Гранатуров. М.: Дело и Сервис, 1999. 112 с.
4. Грунин О. А. Экономическая безопасность организации / О. А. Грунин, С. О. Грунин. СПб.: Питер, 2002. 160 с.
5. Забродский В. Теоретические основы оценки экономической безопасности отрасли и фирмы / В. Забродский, Н. Капустин // Бизнес-информ. 1999. № 15-16. С. 35-37.
6. Недосекин А. О. Управление корпоративными рисками и шансами: учебный курс / А. О. Недосекин, З. И. Абдулаева. URL: <http://www.twirpx.com/file/715518/>
7. О бухгалтерском учете: федеральный закон от 06 декабря 2001 г. № 402-ФЗ (ред. от 23.05.2016) // Справочно-правовая система «Консультант Плюс».
8. О раскрытии информации о рисках хозяйственной деятельности организации в годовой бухгалтерской отчетности: информация Министерства финансов Российской Федерации № ПЗ-9/2012 // Справочно-правовая система «Консультант Плюс».
9. Организация и осуществление экономическим субъектом внутреннего контроля совершаемых фактов хозяйственной жизни, ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности: информация Министерства финансов Российской Федерации № ПЗ-11/2013 // Справочно-правовая система «Консультант Плюс».
10. Основы экономической безопасности (государство, регион, предприятие, личность) / под ред. Е. А. Олейникова. М.: Бизнес-школа «Интел-Синтез», 1997. 288 с.
11. Поздеев В. Л. Анализ в системе экономической безопасности предприятия / В. Л. Поздеев // Инновационное развитие экономики. 2014. № 2 (19). С. 38-47.
12. Поздеев В. Л. О понятии «экономическая безопасность предприятия»: аналитический аспект / В. Л. Поздеев // Вестник СамГУПС. 2015. № 2-2 (28). С. 113-116.
13. Шапкин А. С. Экономические и финансовые риски. Оценка, управление, портфель инвестиций / А. С. Шапкин. М.: Дашков и К, 2003. 544 с.
14. Top Risks Report: Executive Perspectives on Top Risks for 2017 // North Carolina State University Website. URL: <https://erm.ncsu.edu/library/article/2017-top-risks-report-executive-perspectives-on-top-risks-for-2017>

Maya A. AZARSKAYA¹
Valery L. POZDEEV²

UDC 338.24

INFORMATION SUPPORT OF ECONOMIC SECURITY RISK MANAGEMENT OF AN ENTERPRISE

¹ Dr. Sci. (Econ.), Professor,
Department of Accounting, Taxes and Economic Security,
Volga Region State University of Technology (Yoshkar-Ola)
kbua@inbox.ru

² Dr. Sci. (Econ.), Professor,
Department of Accounting, Taxes and Economic Security,
Volga Region State University of Technology (Yoshkar-Ola)
kbua@inbox.ru

Abstract

Enterprises are an important component of the economic development of the state as they provide not only employment, but also the GDP of the country. In the recent years, the economic situation has become more complicated, which determines the negative social and economic results of the development of enterprises in the real sector of the economy. This has caused numerous studies in the field of economic security of enterprises. However, most of the researchers have not yet come to a unanimous agreement on these issues, including the conceptual apparatus and the content of the economic security of the enterprise. The issues related to threats to economic security receive more attention, unlike risk management.

The authors emphasize that the risks of economic processes should become a prerequisite for economic security. Identification of risks and their further neutralization can lead enterprises on the way of safe development. Yet proper risk management requires appropriate information support. The authors have allocated four key components of information support for an enterprise: accountancy, analysis, control, and audit. Each of them is described providing the input, intermediate, and output information that corresponds to the system approach of

Citation: Azarskaya M. A., Pozdeev V. L. 2019. "Information support of economic security risk management of an enterprise". Tyumen State University Herald. Social, Economic, and Law Research, vol. 5, no 3 (19), pp. 179-192.

DOI: 10.21684/2411-7897-2019-5-3-179-192

researching the economic phenomena. It has allowed characterizing risks of economic safety of an enterprise in the context of components for information support. The results show the relationship between the risks of economic security and threats to an enterprise. The authors specify directions of the further researches within the limits of considered questions.

Keywords

Enterprise, economic security, risks and threats, information, provision, accounting, analysis, control, audit.

DOI: 10.21684/2411-7897-2019-5-3-179-192

REFERENCES

1. Azarskaya M. A., Pozdeev V. L. 2017. "Accounting and analytical support of the audit of economic security of the enterprise". *Auditorskie vedomosti*, no 1-2, pp. 24-38. [In Russian]
2. Glustenkov I. V. 2015. "Economic security of the organization". *Bulletin of the International Institute of Economics and Law*, no 2 (19), pp. 77-81. [In Russian]
3. Granaturov V. M. 1999. *Economic Risk: Essence, Measurement Methods, and Reduction Ways*. Moscow: Delo i servis. [In Russian]
4. Grunin O. A., Grunin S. O. 2002. *Economic Security of the Organization*. Saint Petersburg: Piter. [In Russian]
5. Zabrodsky V., Kapustin N. 1999. "Theoretical bases of estimation of economic security of the branch and firm". *Business Inform*, no 15-16, pp. 35-37. [In Russian]
6. Nedosekin A. O., Abdulayeva Z. I. 2010. *Corporate Risk and Opportunity Management: Training Course*. Saint Petersburg. [In Russian]
7. RF Federal Law of 6 December 2001 No 402-FZ (as of 23 May 2016) "On accounting". Consultant Plus. [In Russian]
8. RF Ministry of Finance Information No PZ-9/2012 "On the disclosure of information on the risks of economic activity of the organization in the annual financial statements". Consultant Plus. [In Russian]
9. RF Ministry of Finance Information No PZ-11/2013 "Organization and implementation by an economic entity of internal control over the facts of economic life, accounting and financial statements". Consultant Plus. [In Russian]
10. Pozdeev V. L. 2014. "Analysis in the system of economic security of the enterprise". *Innovative Development of Economy*, no 2 (19), pp. 38-47. [In Russian]
11. Oleynikov E. A. (ed.). 1997. *Foundations of Economic Security (State, Region, Enterprise, Individual)*. Moscow: Intel-Sintez.
12. Pozdeev V. L. 2015. "On the concept of 'economic security of the enterprise': analytical aspect". *Vestnik SamGUPS*, no 2-2 (28), pp. 113-116. [In Russian]
13. Shapkin A. S. 2003. *Economic and Financial Risks. Evaluation, Management, Investment Portfolio*. Moscow: Dashkov i K. [In Russian]
14. North Carolina State University. "Top Risks Report: Executive Perspectives on Top Risks for 2017". <https://erm.ncsu.edu/library/article/2017-top-risks-report-executive-perspectives-on-top-risks-for-2017>