

УДК 338.2

***ИНФОРМАЦИОННОЕ АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИИ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ***

Пучков А.В.

аспирант,

Сургутский государственный университет,

Сургут, Россия

Аннотация

Значимость обеспечения финансовой безопасности предприятий электроэнергетики на основе информационно-аналитического обеспечения в сохранении стабильности реального сектора национальной экономики и необходимость формирования комплексного подхода к информационно-аналитическому обеспечению финансовой безопасности с учетом современных тенденций развития отрасли определяют актуальность и практическую значимость темы исследования. Целью исследования является изучение информационно - аналитического обеспечения финансовой безопасности предприятий. В статье рассмотрено информационное аналитическое обеспечение финансовой безопасности, средства и методы воздействия на процесс разработки и реализации управленческих решений по обеспечению защиты финансовых интересов компании от различных угроз, проанализированы элементы механизма информационного аналитического обеспечения финансовой безопасности. Значимость исследования заключается в возможности использования результатов исследования на предприятии с целью повышения эффективности информационно-аналитического обеспечения финансовой безопасности.

Ключевые слова: финансовая безопасность, финансовая устойчивость, платежеспособность, информационное аналитическое обеспечение финансовой безопасности.

***INFORMATIONAL ANALYTICAL SUPPORT OF FINANCIAL SECURITY AT
THE ELECTRIC POWER INDUSTRY ENTERPRISE***

Puchkov A. V.

graduate student,

Surgut State University,

Surgut, Russia

Annotation

The importance of ensuring the financial security of electric power industry enterprises on the basis of information and analytical support in maintaining the stability of the real sector of the national economy and the need to form an integrated approach to information and analytical provision of financial security taking into account modern trends in the development of the industry determine the relevance and practical significance of the research topic. The purpose of the study is to study information and analytical ensuring financial security of enterprises. The article considers information analytical support of financial security, means and methods of influencing the process of development and implementation of management decisions to ensure protection of financial interests of the company from various threats, analyzed elements of the mechanism of information analytical support of financial security. The significance of the study lies in the possibility of using the results of the study in the enterprise in order to improve the efficiency of information and analytical provision of financial security.

Keywords: financial security, financial stability, solvency, informational analytical support of financial security.

Энергетическая отрасль является одной из самых приоритетных в системе отраслей народного хозяйства, поскольку решает стратегические и оперативные экономические и социальные проблемы. Отрасль играет системообразующую роль в народном хозяйстве любой страны с развитой промышленностью.

Значимость обеспечения финансовой безопасности предприятий электроэнергетики на основе информационно-аналитического обеспечения в сохранении стабильности реального сектора национальной экономики и необходимость формирования комплексного подхода к информационно-аналитическому обеспечению финансовой безопасности с учетом современных тенденций развития отрасли определяют актуальность и практическую значимость темы исследования.

Проблема реализации информационно-аналитического обеспечения финансовой безопасности для непрерывного мониторинга ситуации организации как инструмента принятия решений представляется все более актуальной, что вызывает пристальное внимание руководителей предприятий и служб экономической безопасности и требует совершенствования методологии информационно-аналитической работы.

Вопросам обеспечения финансовой безопасности и ее информационно-аналитического обеспечения посвящено большое количество работ отечественных и иностранных авторов: И.Т. Балабанова, Л.В.Давыдовой, Д.А. Ендовицкого, О.П. Овчинниковой, Л.Е. Романовой; Бригхэма, Джейма К., Ван Хорна, Джона М. Ваховича, Р.Брейли, С. Майерса и др. Однако каждая организация выстраивает собственный механизм информационно-аналитического обеспечения финансовой безопасности в зависимости от сферы и масштабов деятельности. XXI век многие ученые называют веком информации – Чарльз Хэнди, Гэри Хэмел, К.Пхалад [5, 18] В условиях недостаточности информации существует неуверенность в правильности принимаемых управленческих решений.

Информационное обеспечение финансовой безопасности представляет собой информацию, формируемую в процессе работы организации, предназначенную для эффективного управления и достижения стратегических ориентиров.

Данные учета являются основным источником, отражающим реальную картину деятельности отдельного предприятия, что свидетельствует о существенной роли учета.

Входной информацией являются данные о хозяйственной деятельности предприятия, выходной информацией являются отчеты, отчетность и их показатели.

В системе информационно-аналитического обеспечения экономической безопасности выделяют входную информацию, методы обработки информации, систему показателей, выходную информацию.

Источники данных, используемых в аналитических целях подразделяются на учетные и внеучетные. К учетным источникам относятся данные бухгалтерского учета и финансовая отчетность, данные статистического и оперативного учета и отчетности.

Внеучетные источники представляют собой документы, регламентирующие финансово-хозяйственную деятельность организации.

Входной информацией является и финансовая отчетность, представляющая собой информацию о финансовом положении предприятия на отчетную дату, финансовом результате его деятельности и движении денежных средств за отчетный период, систематизированную в соответствии с требованиями законодательства.

Механизм обеспечения финансовой безопасности на основе его информационно-аналитического обеспечения представляет собой систему средств и методов влияния на разработку и реализацию управленческих решений, направленных на обеспечение защиты финансовых интересов предприятия от различных угроз.

Механизм обеспечения финансовой безопасности предприятия в общем виде можно представить следующим образом.

Во-первых, система государственного нормативно-правового регулирования финансовой составляющей экономической безопасности предприятий.

Во вторых, рыночный механизм регулирования финансовой безопасности предприятий, формируемый, главным образом, в сфере финансового рынка.

Следующая составляющая – это внутренний механизм обеспечения финансовой безопасности предприятия, формирующийся в рамках предприятия, регламентирующий методические подходы по разработке управленческих решений по обеспечению финансовой составляющей экономической безопасности. Основа формирования этого механизма – финансовая стратегия и философия компании.

Система методов управления финансовой безопасностью включает способы и приемы, позволяющие обосновать и осуществить контроль над управленческими решениями по обеспечению финансовой безопасности предприятия.

Система инструментов управления финансовой безопасностью предприятия состоит из контрактных обязательств, обеспечивающих механизм реализации отдельных решений в сфере его финансовой безопасности и фиксирующих его финансовые отношения с другими экономическими объектами: это платежные, кредитные, инвестиционные, депозитные и прочие инструменты. Механизм обеспечения финансовой безопасности включает в себя подсистемы, представленные на рисунке 1.



Рис.1 - Подсистемы обеспечения финансовой безопасности

Механизм обеспечения финансовой безопасности предприятия – это способность противодействовать рискам, связанным с ухудшением финансового состояния предприятий, таким как структурный риск, снижение финансовой устойчивости, неплатежеспособности предприятия, риски потери прибыли, риск возникновения банкротства [2, 371]. Анализ финансового состояния организации позволяет выявить уже существующие и только наметившиеся проблемы, и привлечь к ним внимание руководства организации [4, 132].

Механизм информационно-аналитического обеспечения финансовой безопасности предприятия включает следующие элементы:

- непрерывный мониторинг финансового состояния предприятия на основе данных учета, внешней и внутренней отчетности в целях обнаружения, прогнозирования и предотвращения угроз финансовой составляющей экономической безопасности;

- определение пороговых значений финансовых показателей, неблагоприятные отклонения от которых вызывают нестабильность

финансового состояния;

– деятельность служб и подразделений предприятия по выявлению и предупреждению угроз финансовому состоянию предприятия.

В соответствии с классическим подходом, используемым большинством авторов, финансовая безопасность анализируется с использованием основных четырех блоков экономического анализа.

С точки зрения управления, механизм финансовой безопасности – это такое состояние предприятия, при котором все показатели финансового состояния находятся в границах утвержденного допустимого диапазона.

Для получения комплексной оценки уровня финансовой безопасности используется комплекс индикаторов, включающих показатели платежеспособности, финансовой устойчивости, деловой активности и рентабельности на определенные отчетные даты.

Составной частью общей устойчивости предприятия является его финансовая устойчивость, отражающая степень независимости организации от внешних источников финансирования.

Финансовая устойчивость также оценивается с помощью относительных показателей. Считаем, в целях анализа финансовой безопасности предприятия, целесообразным расчет показателей, представленных в таблице 1.

Таблица 1 - Пороговые значения показателей финансовой устойчивости

Показатель и его значение	Расчётная формула	Оптимальное значение
1	2	3
Коэффициент финансовой независимости (автономии или концентрации собственного капитала)	Собственный капитал / Совокупные пассивы	> 0,5 В мировой практике допустимо 0,3-0,4
Отношение совокупного долга к EBITDA	(Долгосрочные заёмные средства + Краткосрочные заёмные средства) / (Прибыль до налогообложения + Проценты к уплате + Амортизация)	-

Коэффициент финансовой активности (капитализации, плечо финансового рычага)	Заемный капитал / Совокупные пассивы	$\leq 1-1,5$
Коэффициент финансирования	Собственный капитал / Заемный капитал	$\geq 0,7$, оптим = 1,5

Кроме показателей финансовой устойчивости важной составляющей финансовой безопасности являются показатели платежеспособности и ликвидности предприятия. Организация может обладать большей или меньшей ликвидностью в зависимости от активов, входящих в структуру. В структуре пассивов выделяются обязательства с различной срочностью погашения. Методика оценки ликвидности баланса основана на сопоставлении активов и пассивов.

Для анализа платежеспособности организации также рассчитывают финансовые коэффициенты платежеспособности (табл.2).

Таблица 2 - Показатели платежеспособности

Наименование показателя	Формула расчета	Рекомендуемое значение
Коэффициент абсолютной ликвидности	(Денежные средства + Краткосрочные финансовые вложения) / Текущие обязательства	$\geq 0,15 - 0,5$ Показатель зависит от отраслевой принадлежности
Коэффициент срочной ликвидности («критической оценки», промежуточной ликвидности)	(Денежные средства + Краткосрочные финансовые вложения + Краткосрочная дебиторская задолженность) / Текущие обязательства	0,7-0,8
Коэффициент текущей ликвидности (общий коэффициент покрытия)	Оборотные активы / Текущие обязательства	$> 1,5$

Индикаторами финансовой безопасности являются так же показатели деловой активности предприятия. Деловая активность с точки зрения финансовой деятельности проявляется главным образом в скорости оборота

средств. Чем выше скорость оборота активов, тем эффективнее работает предприятие.

С точки зрения финансовой безопасности особое внимание должно уделяться динамике и проблемам формирования чистой прибыли предприятия, которая определяет величину нераспределенной прибыли.

Показатели прибыли являются абсолютными величинами, отражающими финансовый результат деятельности, но не дающими представления об эффективности использования ресурсов. В связи с этим в целях управления финансовой безопасностью предприятия необходимо подвергать мониторингу систему показателей рентабельности.

Показатели рентабельности анализируются, как правило, в динамике, что позволяет выявить определенные тенденции результативности финансово-хозяйственной деятельности компании.

Авторы Н.А. Пименов и В.И. Авдийский [3] для диагностики финансовой безопасности предприятия предлагают использовать систему «контрольных точек» - показателей текущей ликвидности, рентабельности активов, собственного капитала, темпов роста прибыли, выручки, активов, оборачиваемости кредиторской и дебиторской задолженности, средневзвешенной стоимости капитала и экономической добавленной стоимости. По всем индикаторам устанавливаются «безопасные» значения.

Указанная система аналитических показателей позволяет заблаговременно выявить опасность и предпринять меры по её предупреждению. Стоит отметить, что наивысшая степень безопасности достигается при условии, что весь комплекс показателей находится в пределах допустимых границ своих пороговых значений, а пороговые значения одного показателя достигаются не в ущерб другим.

Финансовая безопасность представляет собой многоаспектную категорию. Большинство ученых и практиков, занимающихся вопросами обеспечения

финансовой безопасности предприятий, сходятся во мнении, что её диагностика и постоянный мониторинг крайне важны.

Регламент проведения мониторинга финансовой безопасности предприятия, функциональная подчиненность службы экономической безопасности, а также информационно-аналитическое обеспечение и показатели каждого аналитического блока могут варьироваться в зависимости от особенностей деятельности компании.

Основной задачей информационно-аналитической деятельности в рамках обеспечения финансовой безопасности хозяйствующего субъекта является своевременное представление достоверной исчерпывающей информации о внешних и внутренних угрозах путем интеграции бухгалтерского финансового, управленческого, налогового учета, внутреннего контроля и аудита в единую информационную систему, обеспечивающую подготовку и принятие управленческих решений, способствующих повышению финансовой безопасности предприятия.

Библиографический список:

1. Горячева К.С. Информационно-аналитическое обеспечение финансовой безопасности предприятия // Актуальные проблемы экономики. 2003. №9. С.16-21
2. Бикметова З.М. Механизм обеспечения финансовой безопасности предприятия // Инновационное развитие экономики. 2018. № 1 (43). С. 370-380
3. Пименов Н.А. Управление финансовыми рисками в системе экономической безопасности: учебник и практикум / Н. А. Пименов, В. И. Авдийский; под общей редакцией В. И. Авдийского. — Москва: Издательство Юрайт, 2016. — 413 с.
4. Пучкова Н.В. Анализ методов оценки финансового состояния организации // Символ науки. 2016. № 3-1. С. 131-134.

5. Пучкова Н.В. Анализ финансовой отчетности: учебное пособие. – Сургут: ООО «Озон», 2017. – 92с.
6. Хэмел Г. Стратегическая гибкость /Г.Хэмел, К.Прахалад, Г.Томас, О’Нил Д.; пер. с англ. – СПб.: Питер, 2005. – 384с.

Оригинальность 90%