

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1 **Гринкевич, О. В.** Генезис теории и практики бюджетирования / О. В. Гринкевич, А. Е. Иванников // Техника и технология пищевых производств. – 2015. – № 1. – С. 136–140.

2 **Ткаченко, Д. Д.** Содержание и роль бюджетирования в системе внутрифирменного управления предприятием / Д. Д. Ткаченко // Современные проблемы экономики (Новосибирск). – 2015. – № 1. – С. 377–382.

A. ВАКАЧОВА

Belarusian State University of Transport, Gomel

BUDGETING AS A MANAGEMENT TECHNOLOGY AT RAILWAY TRANSPORT ENTERPRISES

УДК 338.2

Д. Д. БРИКЕТ

Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ПРОЦЕССЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Стабильное развитие транспортной отрасли, а также устойчивость экономических и финансовых результатов ее деятельности могут быть достигнуты, если предприятие способно разработать и реализовать стратегические направления, гарантированные наличием эффективной системы его финансовой устойчивости. В связи с этим возникает острая необходимость изучения факторов, влияющих на уровень финансовой устойчивости предприятия и ее безопасности, которые невозможны без использования соответствующей информации.

Надежным поставщиком достоверной информации о внешних и внутренних угрозах хозяйствующему субъекту выступает информационно-аналитическая деятельность, которая является результатом взаимодействия бухгалтерского финансового, управленческого, налогового учета, внутреннего контроля и аудита. С помощью единой информационной системы появляется возможность осуществлять разработку и принятие управленческих решений, способствующих повышению финансовой безопасности предприятия. Обеспечение финансовой безопасности на основе информационно-аналитического обеспечения и формирование комплексного подхода к аналитическому обеспечению финансовой безопасности – гарантированное условие осуществления самостоятельной финансово-экономической политики в соответствии с национальными интересами. Одним из эффективных инструментов обеспечения финансовой

безопасности является аналитический регистр диагностики уровня финансовой безопасности. Данный регистр, представленный в таблице 1, включает комплекс таких показателей, как платежеспособность, финансовая устойчивость и рентабельность.

Таблица 1 – Аналитический регистр финансовой безопасности

Показатель	Пороговое значение
Коэффициент абсолютной ликвидности	$\geq 0,2$
Коэффициент текущей ликвидности	≥ 1
Коэффициент финансовой независимости	$\leq 0,4-0,6$
Коэффициент капитализации	≤ 1
Рентабельность собственного капитала, %	10–15
Чистая рентабельность реализованной продукции, %	Не регламентировано

Стоит отметить, что степень безопасности повышается при условии, когда все показатели находятся в пределах своих пороговых значений, а значения одного показателя достигаются не в ущерб другим. Несоответствие фактического значения пороговому значению приравнивается к одному баллу. Так, значение 0 баллов говорит о высоком уровне безопасности, а 6 баллов – об уровне ниже критического. Информационно-аналитическое обеспечение и показатели каждого аналитического блока могут варьироваться в зависимости от вида деятельности предприятия.

Также для укрепления финансовой устойчивости и ее безопасности предприятию необходимо проводить ряд мероприятий, направленных на укрепление финансовой устойчивости и платежеспособности организации, представленных на рисунке 1.

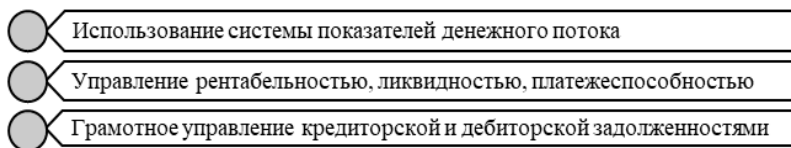


Рисунок 1 – Мероприятия, направленные на укрепление финансовой устойчивости и платежеспособности организации

В современных условиях системы хозяйствования перед предприятиями встает вопрос о создании результативной системы экономической безопасности. Поэтому в управлении ставится определённая задача: разработка мероприятий, направленных на укрепление финансовой устойчивости и платежеспособности, минимизация ресурсных вложений, направленных на создание и обеспечение функционирования данной системы решений, способствующих повышению финансовой безопасности предприятия.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1 Гизатуллина, В. Г. Бухгалтерский управленческий учет на железнодорожном транспорте : учеб. / В. Г. Гизатуллина, С. Л. Шатров. – Гомель : БелГУТ, 2022. – 361 с.

D. BRYKET

Belarusian State University of Transport, Gomel

INFORMATION AND ANALYTICAL ACTIVITIES IN THE PROCESS OF ENSURING FINANCIAL SECURITY

УДК 656.2.003

О. В. БЫЧЕНКО, О. Г. БЫЧЕНКО

Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ ПРЕДПРИЯТИЯ

Факторы, влияющие на экономическую устойчивость предприятия, делятся на два больших класса: эндогенные и экзогенные (внутренние и внешние).

Информация для анализа влияния внутренних факторов рождается на самом предприятии, поэтому сбор и обработка такой информации проблем не вызывает. Методики анализа и источники данных хорошо проработаны.

Что касается внешних факторов, то это далеко не так. Не всегда удаётся своевременно выявить угрозы, которые возникают во внешней среде. Особенно это касается: изменения цен на продукцию; всевозможных ограничений на бизнес; падения платежеспособности рынка; появления новых конкурентов (процесс переключения) и новых тенденций; изменения стоимости сырья и материалов и др. Ещё сложнее фирме предвидеть определенные ситуации на рынке, чтобы реализовать свое преимущество.

При разработке технологий анализа внешней среды, возникает два вопроса: выбор свойств объектов и выбор источников данных. Это связано с тем, что внешняя среда содержит большую избыточность данных. В силу этой избыточности мы получаем огромное число конкурирующих гипотез, которые невозможно обработать вручную. Для этой цели необходимо разработать специальный комплекс программных средств.

По своей сути данный комплекс представляет экспертную систему (ЭС), которая ориентирована на моделирование сценариев развития внешней среды предприятия. Кроме стандартной архитектуры, ЭС имеет некоторые специальные сервисы.