

УДК 338

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И АУДИТ КАК  
ВЗАИМОДОПОЛНЯЕМЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ В ЭФФЕКТИВНОЙ ОЦЕНКЕ  
ФИНАНСОВОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ**

**Боронина Я.А.<sup>1</sup>**

*Студент*

*Сибирский институт управления – филиал РАНХиГС*

*Российская Федерация, г. Новосибирск*

**Аннотация:** В современных условиях, сопровождающихся сложными финансово-экономическими процессами, компании с частой периодичностью сталкиваются с неопределенностью многих факторов. Процесс обеспечения финансовой составляющей экономической безопасности (финансовой безопасности) предполагает экономический анализ достоверных количественных показателей, полученных в результате проведения аудита, которые направлены на оценку финансового положения компании. В статье представлено обоснование необходимости независимого предварительного подтверждения достоверности анализируемых данных, а также основные финансовые показатели, характеризующие финансовую устойчивость компании.

**Ключевые слова:** экономическая безопасность, финансовая составляющая экономической безопасности, финансовый анализ, финансовая устойчивость организации, финансовые показатели, бухгалтерский баланс.

---

<sup>1</sup> Научный руководитель – Ладченко Г.М., Доцент кафедры Налогообложения, учета и экономической безопасности Сибирского института управления – филиала РАНХиГС, канд. экон. наук, доцент, Российская Федерация, г. Новосибирск

***ECONOMIC ANALYSIS AND AUDIT AS COMPLEMENTARY ELEMENTS  
IN THE EFFECTIVE ASSESSMENT OF THE FINANCIAL COMPONENT  
OF THE ECONOMIC SECURITY OF THE ENTERPRISE***

***Boronina Y.A<sup>2</sup>***

*Student*

*Siberian Institute of Management – branch of RANEPА*

*Russian Federation, Novosibirsk*

**Annotation:** In modern conditions, accompanied by complex financial and economic processes, companies often face the uncertainty of many factors. The process of ensuring the financial component of economic security (financial security) involves an economic analysis of reliable quantitative indicators obtained as a result of the audit, which are aimed at assessing the financial position of the company. The article presents the rationale for the need for independent preliminary confirmation of the reliability of the analyzed data, as well as the main financial indicators characterizing the financial stability of the company.

**Keywords:** economic security, the financial component of economic security, financial analysis, financial stability of the organization, financial indicators, balance sheet.

В современных условиях, сопровождающихся сложными финансово-экономическими процессами, компании с частой периодичностью сталкиваются с неопределенностью в кризисных ситуациях, которые возникают в результате глобализации экономической среды, обострения конкуренции на рынке, роста угроз их финансовым (коммерческим)

---

<sup>2</sup> Scientific supervisor – Ladchenko G.M., Associate Professor of the Department of Taxation, Accounting and Economic Security of Siberian Institute of Management – branch of RANEPА, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor,  
Russian Federation, Novosibirsk

интересам и стратегическим целям их основной деятельности. На фоне таких изменений экономические субъекты сталкиваются с проблемой обеспечения экономической, в том числе финансовой, безопасности их функционирования, так как возникает большое количество внешних и внутренних угроз, и именно от того насколько эффективны решения руководителей и специалистов, способствующих избеганию этих угроз, а также устранения последствий от них, зависит дальнейшее финансово-экономическое положение компании.

Принимая во внимание все условия, на сегодняшний день актуальность вопросов обеспечения финансовой безопасности компаний непременно возрастает.

К определению составляющих экономической безопасности предприятия выделяют три основных подхода: системный, ресурсный, функциональный, каждый из них характеризуется определенным количеством компонентов экономической безопасности. Так, во всех выделяемых подходах финансовую безопасность определяют, как составляющую (компонент) экономической безопасности предприятия.

Как отмечают Погосова М. Ю. и Лебедева В.С финансовая безопасность предприятия является составляющей экономической безопасности предприятия, которая представляет собой такое состояние предприятия, которое:

1. позволяет обеспечить финансовую устойчивость, платежеспособность, ликвидность и достаточную финансовую независимость предприятия в долгосрочной перспективе;
2. обеспечивает оптимальное привлечение и эффективное использование финансовых ресурсов предприятия;
3. позволяет выявлять опасности и угрозы для состояния предприятия и своевременно разрабатывать меры по их устранению;

4. позволяет самостоятельно разрабатывать и реализовывать финансовую стратегию;

5. должно быть оценено количественными и качественными показателями, имеющими предельные значения<sup>3</sup>.

Такое раскрытие, через характеристики сущности финансовой составляющей экономической безопасности предприятия более комплексно, так как указаны инструменты, при помощи которых обеспечивается защита компании от угроз ее финансовым интересам.

Предварительный аудит бухгалтерской (финансовой) отчетности, предоставляет уверенность в том, что для последующего экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности субъекта, будут использованы достоверные данные, подтвержденные независимым лицом (аудиторской компанией), путем осуществления различных аудиторских процедур по существу. Так как формулы финансовых коэффициентов рассчитываются на основе данных бухгалтерской отчетности.

В большей степени уверенность в достоверности количественных показателей в финансовой отчетности может быть получена при проведении процедуры инспектирования – изучение и проверка записей, документации на бумажных или электронных носителях, физическая проверка материальных активов; и процедуры пересчета – проверка арифметической точности расчетов, а также используемых методов перекрестной проверки.

Этот этап является важной составляющей в эффективной и достоверной оценке финансовой составляющей экономической безопасности – при расчете количественных показателей финансовой устойчивости предприятия, т.е. при проведении экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности данного экономического субъекта. Так как этим обусловлены особые требования к финансовой устойчивости как

---

<sup>3</sup> Погосова М. Ю., Лебедева В. С. Анализ методического обеспечения оценки финансовой безопасности предприятия [Электронный ресурс] / М. Ю. Погосова, В. С. Лебедева // Экономические науки – С. 1  
Вектор экономики | [www.vectoreconomy.ru](http://www.vectoreconomy.ru) | СМИ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

## ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

стратегическому фактору финансовой безопасности деятельности компании, роста ее деловой активности и инвестиционной привлекательности.

Финансовая устойчивость является составной частью общей устойчивости предприятия, которая отражается в сбалансированности финансовых потоков, наличии средств, позволяющих компании поддерживать реализацию ее стратегических и сбалансированных финансовых интересов, отвечать по принятым обязательствам в краткосрочной и долгосрочной перспективе.

В составе экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия важную часть занимает анализ абсолютных показателей ликвидности баланса, сгруппированного по степени ликвидности активов и пассивов по срочности погашения возникших обязательств<sup>4</sup>. На рисунке 1, в соответствии с учебным пособием Базиль Т. В. «Анализ финансовой отчетности коммерческих организаций», мной была интерпретирована группировка активов и пассивов, для дальнейшего сравнения с условием (неравенством) и соответственно определения типа финансовой устойчивости предприятия.

Группа активов (А)	Строка (А) в балансе	Группа пассивов (П)	Строка (П) в балансе
Наиболее ликвидные активы – А1	1240+1250	Наиболее срочные обязательства – П1	1520
Быстрореализуемые активы – А2	1230+1260	Краткосрочные пассивы – П2	1510+1540+1550
Медленно реализуемые активы – А3	1210+1220+1230	Долгосрочные пассивы – П3	1400
Труднореализуемые активы – А4	1100	Постоянные пассивы – П4	1300+1530
<b>ВАЛЮТА БАЛАНСА</b>	<b>1600</b>	<b>ВАЛЮТА БАЛАНСА</b>	<b>1700</b>
<b><math>A1 \geq П1, A2 \geq П2, A3 \geq П3, A4 \leq П4</math></b>			

Рис.1 – Расчет абсолютных показателей ликвидности баланса

Деление активов и пассивов на четыре группы, для которых установлены нормативы соотношения, в рамках отраслевых особенностей, позволяет определить ликвидность баланса предприятия. При соблюдении условий (неравенства) – баланс считается абсолютно ликвидным.

<sup>4</sup> Базиль Т. В. Анализ финансовой отчетности коммерческих организаций. – Южно-Сахалинск : СахГУ, 2020 – С. 58 – 59.

## ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

Также при проведении экономического анализа рассчитываются финансовые показатели – относительные показатели финансовой деятельности предприятия, которые выражают связь между двумя или несколькими параметрами. Примеры отдельных финансовых показателей, с наиболее выраженной зависимостью, приведены далее: коэффициент (далее – коэф.) соотношения собственных и заемных средств (коэф. финансового левериджа), коэф. финансовой независимости (коэф. автономии), коэф. финансовой устойчивости, коэф. обеспеченности собственными оборотными средствами, коэф. маневренности собственного капитала, коэф. краткосрочной задолженности, коэф. долгосрочного привлечения заемных средств, соотношение дебиторской и кредиторской задолженности, коэф. оборачиваемости кредиторской/дебиторской задолженности, относительные показатели ликвидности (коэф. абсолютной ликвидности, коэф. быстрой ликвидности, коэф. текущей ликвидности), коэф. покрытия инвестиций, чистые активы, показатель прибыли и результативного показателя (выручка, себестоимость и т.д.), на основе которых рассчитываются коэф. рентабельности и др.

Так как финансовые показатели, основывающиеся на данных о дебиторской и кредиторской задолженности, являются важным показателем состояния финансовой устойчивости предприятия, что в свою очередь влияет на финансовую составляющую экономической безопасности предприятия, рассмотрим расчет более подробно.

Примем следующие обозначения данных относительных финансовых показателей: коэф. соотношения дебиторской и кредиторской задолженности (далее – коэф.сдикз); коэф. оборачиваемости дебиторской задолженности (далее – коэф.одз) и соответственно коэф. оборачиваемости кредиторской задолженности (далее – коэф.окз), для которых на рисунке 2, в соответствии с материалами научной статьи Валинурова Т.Р. и Трофимовой Т.В.

«Специфика оценки дебиторской и кредиторской задолженностей предприятия», мной были обобщены и отражены (авторская интерпретация) расчетные формулы.

ФИНАНСОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ	СПОСОБ РАСЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА
КОЭФ.СДИКЗ	= Дебиторская задолженность / Кредиторская задолженность или = стр. 1230 (ББ) / стр. 1520 (ББ)
КОЭФ.ОДЗ	= Выручка от продаж за период / средняя величина дебиторской задолженности или = стр.2110 (ОФР) / ((стр.1230 нач. (ББ) + стр.12300 кон. (ББ)/2)
КОЭФ.ОКЗ	= Затраты на производство и реализацию продукции / средний остаток кредиторской задолженности или = стр.2120 (ОФР) / ((стр.1520 нач. (ББ) + стр.1520 кон. (ББ)/2)

Рис. 2 – Способы расчета коэффициентов

Применительно к коэф. оборачиваемости дебиторской/кредиторской задолженности, производится расчет того: сколько рублей выручки приходится на 1 рубль дебиторской задолженности, что характеризует скорость превращения дебиторской задолженности в денежные средства и сколько рублей затрат на производство и реализацию продукции приходится на 1 рубль кредиторской задолженности (сколько требуется оборотов для оплаты выставленных счетов).

Состояние кредиторской задолженности во многом определяется состоянием дебиторской задолженности.<sup>5</sup> Для компании неблагоприятна ситуация, когда коэф. оборачиваемости кредиторской задолженности превышает коэф. оборачиваемости дебиторской задолженности. Это приводит к дефициту финансовых средств компании, так как денежные средства, находящиеся в составе дебиторской задолженности, выпадают из денежного оборота компании на определенный срок.

Таким образом, при совокупном экономическом анализе финансово-хозяйственной деятельности компании, на основе подтвержденных данных

<sup>5</sup> Шадрина, Г. В. Управленческий и финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / Г. В. Шадрина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — С. 226

бухгалтерской (финансовой) отчетности, при выявлении уровня финансовой устойчивости согласно финансовым показателям, которые имеют предельные значения для оценки, можно сделать вывод о степени устойчивости компании, согласно типам распределения: абсолютная устойчивость, нормальное состояние, неустойчивое состояние, кризисное состояние. И поскольку финансовая составляющая экономической безопасности в совокупности элементов экономической безопасности выступает в качестве базового значения уровня и структуры финансового потенциала компании, анализ устойчивости приобретает важное значение в ее эффективной оценке.

### **Библиографический список:**

1. Базиль, Т. В. Анализ финансовой отчетности коммерческих организаций : учебное пособие / Т. В. Базиль. – Южно-Сахалинск : СахГУ, 2020. – 148 с.

2. Валинуров Т.Р., Трофимова Т.В. Специфика оценки дебиторской и кредиторской задолженностей предприятия [Электронный ресурс] : науч. ст. / Т.Р. Валинуров, Т.В. Трофимова // Международный бухгалтерский учет.— Электрон. дан. — Иваново, 2015. — 12 с. — Доступ из ЭБС «CYBERLENINKA». — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/spetsifika-otsenki-debitorskoj-i-kreditorskoj-zadolzhennostey-predpriyatiya>, свободный (дата обращения: 29.03.2022). - Загл. с экрана.

3. Евстафьева И. Ю. Финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / И. Ю. Евстафьева [и др.] ; под общей редакцией И. Ю. Евстафьевой, В. А. Черненко. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 337 с. — (Высшее образование).— Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489494> (дата обращения: 30.03.2022).

4. Ермолаев Д.В. Составляющие экономической безопасности предприятия [Электронный ресурс] : науч. ст. / Д.В. Ермолаев// Ученые записки Орловского государственного университета. Серия: Гуманитарные и социальные науки.— Электрон. дан. — Тула, 2012. — 3 с. — Доступ из ЭБС «CYBERLENINKA». — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/sostavlyayuschie-ekonomicheskoy-bezopasnosti-predpriyatiya>, свободный (дата обращения: 30.03.2022). - Загл. с экрана.

5. Куликова Л.А., Ушаков В.В. Особенности финансовой составляющей экономической безопасности предприятия [Электронный ресурс] : науч. ст. / Л.А. Куликова, В.В. Ушаков// Экономика и бизнес: теория и практика.— Электрон. дан. — Керчь, 2020. — 4 с. — Доступ из ЭБС «CYBERLENINKA». — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-finansovoy-sostavlyayuschey-ekonomicheskoy-bezopasnosti-predpriyatiya>, свободный (дата обращения: 29.03.2022). - Загл. с экрана.

6. Лекаркина Н.К. Возможности анализа оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности [Электронный ресурс] : науч. ст. / Н.К. Лекаркина // Оценка инвестиций.— Электрон. дан. — 2019. — 9 с. — Доступ из ЭБС «CYBERLENINKA». — Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/vozmozhnosti-analiza-oborachivaemosti-debitorskoj-i-kreditorskoj-zadolzhennosti>, свободный (дата обращения: 29.03.2022). - Загл. с экрана.

7. Погосова М. Ю., Лебедева В. С. Анализ методического обеспечения оценки финансовой безопасности предприятия [Электронный ресурс] / М. Ю. Погосова, В. С. Лебедева // Экономические науки. – Режим доступа [http://www.rusnauka.com/1\\_NIO\\_2008/Economics/25751.doc.htm](http://www.rusnauka.com/1_NIO_2008/Economics/25751.doc.htm)

8. Сергеев, А. А. Экономическая безопасность предприятия : учебник и практикум для вузов / А. А. Сергеев. — 3-е изд. — М.:

## ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

Издательство Юрайт, 2022. — 275 с. — (Высшее образование).— Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/494299> (дата обращения: 30.03.2022).

9. Шадрина, Г. В. Управленческий и финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / Г. В. Шадрина. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 316 с. — (Высшее образование). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491660> (дата обращения: 01.04.2022).

*Оригинальность 96%*