

УДК 33

А.С. Трапезникова, М.С. Стромко, А.У. Есембекова

КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОАО «СИНТЕЗ»

Аннотация: в данной статье ставится задача определить комплексную оценку экономической безопасности организации путем расчета коэффициентов. Авторы стремятся определить финансовую устойчивость и вероятность банкротства, для того чтобы оценить ликвидность организации, и узнать, как хорошо она защищена от внутренних и внешних угроз.

Ключевые слова: экономическая безопасность, организация, внешние угрозы, внутренние угрозы, коэффициент, абсолютная ликвидность, промежуточная ликвидность, текущая ликвидность, общий показатель, платежеспособность, финансовая устойчивость, банкротство.

A.S. Trapeznikova, M.S. Stromko, A.U. Esembekova

ECONOMIC SECURITY INTEGRATED ASSESSMENT: A CASE STUDY FOR OJSC "SINTEZ"

Abstract: the article seeks to define a comprehensive assessment of economic security of an organization by calculating ratios. The authors aim to determine the financial stability and the probability of bankruptcy in order to assess the liquidity of the organization, and learn how well it is protected from internal and external threats.

Keywords: economic safety, organization, external threats, internal threats, the coefficient, absolute liquidity, intermediate liquidity, current liquidity, general solvency ratio, financial stability, bankruptcy.

Что касается безопасности организации ОАО «Синтез», то в первую очередь мы можем сказать, что это контроль, организованность, ну и конечно же законность в данной организации. ОАО «Синтез» должна быть финансово устойчивой организацией, а для фирм, которые приобретают продукцию, такую как таблетки, различные мази и т. д. данной организации, должна быть надежной, и они

должны быть уверены в организации ОАО «Синтез» как в своем поставщике, а для того чтобы быть надежной организацией для своих партнеров, прежде всего нужно выяснить есть ли в организации какие-либо угрозы, так как экономическая безопасность включает в себя выявление и ликвидацию угроз в организации. Что касается самого термина экономическая безопасность, то прежде всего это защита организации от каких-либо угроз, опасностей.

Как бы себя не оберегала организация, не придумывали бы различные стратегии для защиты своей организации от различных угроз, и все же на данный момент ни одна организация не застрахована от каких-либо угроз, даже если вы в буквальном смысле от ряда этих угроз застрахованы.

Угрозы в организации могут быть как внутренние, так и внешние.

Внешние угрозы экономической безопасности организации, как правило возникают за пределами организации, и они не связаны с его производственной деятельностью.

К внешним угрозам экономической безопасности организации мы также можем отнести:

- угрозы, связанные с конкурентной борьбой;
- угрозы, связанные с человеческим фактором;
- угрозы, связанные с организованной преступностью;
- угрозы, связанные с техногенными и природными факторами.

Внутренние угрозы экономической безопасности организации, соответственно возникают внутри данной организации, и связаны с хозяйственной деятельностью, его персонала.

К внутренним угрозам экономической безопасности организации мы также можем отнести:

- производственные недостатки, недочеты, нарушения технологии;
- конфликтные ситуации с конкурентами, с персоналом данной организации;
- неправильность в расчетах, как в финансовых, так и экономических.

Но все же чтобы хоть как-то обезопасить свою организацию от внутренних и внешних угроз, мы можем провести ряд мероприятий по обеспечению безопасности организации ОАО «Синтез»:

- прогнозирование возможных угроз;
- организация деятельности по предупреждению возможных угроз;
- выявление, анализ и оценка возникших и реальных угроз безопасности;
- принятие решений, и быстрое реагирование на устранение возникших угроз;
- постоянное совершенствование системы обеспечения безопасности организации.

Комплексная оценка экономической безопасности заключается в том, чтобы определить ликвидна ли организация ОАО «Синтез», в таких показателях как коэффициент абсолютной ликвидности который показывает отношение денежных средств и краткосрочных финансовых вложений к краткосрочным обязательствам, коэффициент промежуточной ликвидности который показывает какую часть краткосрочных обязательств организация может погасить по мере погашения дебиторской задолженности, коэффициент текущей ликвидности показывает какую часть краткосрочных обязательств организация может погасить в течении операционного цикла, общий показатель платежеспособности который показывает осуществление оценки изменения финансовой ситуации в организации. А также определить финансовую устойчивость организации, которая заключается в стабильности финансового положения организации, ну и конечно же определить уровень банкротства по значениям R – счета в таблице 1.

Таблица 1

Значение R – счета

Значение R	Меньше 0	0,18–0,32	Больше 0,42
Банкротство	максимальная	средняя	минимальная

На основании таблицы 1 мы произведем расчет вероятности банкротства организации ОАО «Синтез» в таблице 2.

Таблица 2

Модель R – счета

Показатель	Кон- станта	На начало 2014 года	На конец 2015 года
X1 (отношение оборотных активов к величине активов)	8,380	0,27	0,3
X2 (отношение чистой прибыли к величине собственного капитала)	1,000	0,04	0,11
X3 (отношение выручки от реализации к величине активов)	0,054	1,06	1,28
X4 (отношение чистой прибыли к расходам по обычным видам деятельности)	0,630	0,02	0,05
R (вероятность банкротства)	x	2,4	2,7

$$X1 = (\text{стр. 1200} - \text{стр. 1500}) / \text{стр. 1600}$$

$$X2 = \text{стр. 2400} / \text{стр. 1300}$$

$$X3 = \text{стр. 2110} / \text{стр. 1600}$$

$$X4 = \text{стр. 2400} / (\text{стр. 2120} + \text{стр. 2210} + \text{стр. 2220} + \text{стр. 2330} + \text{стр. 2350})$$

$$R = 8.380 * X1 + X2 + 0,054 * X3 + 0,630 * X4$$

По расчетам вероятности банкротства ОАО «Синтез» на начало 2014 года составил 2,4, на конец 2015 года 2,7, с использованием значений R в таблице 1, мы с точностью можем сказать, что организация ОАО «Синтез» имеет минимальное значение банкротства, что свидетельствует о том, что организация процветает в своей фармацевтической деятельности.

Вероятность банкротства это все же не единственный показатель для расчета экономической безопасности организации который мог бы полностью характеризовать всю атмосферу в ней. В таком случае опираясь на данные бухгалтерского баланса мы рассчитаем комплексную оценку экономической безопасности организации ОАО «Синтез» в таблице 3

Таблица 3

Комплексная оценка экономической безопасности организации

Показатель	Норматив	На начало 2014 года	На конец 2015 года
------------	----------	---------------------	--------------------

Коэффициент абсолютной ликвидности	$\geq 0,2$	0,005	0,007
Коэффициент промежуточной ликвидности	$\geq 0,7 - 1,0$	1,0	0,9
Коэффициент текущей ликвидности	$\geq 2,0$	1,7	1,8
Общий показатель платежеспособности	$\geq 1,0$	0,8	0,8
Коэффициент финансовой устойчивости	$\geq 0,6$	0,6	0,6

$$К. а. л = \text{стр. 1240} + \text{стр. 1250} / \text{стр. 1520} + \text{стр. 1510} + \text{стр. 1550}$$

$$К. п. л = \text{стр. 1240} + \text{стр. 1250} + \text{стр. 1230} / \text{стр. 1250} + \text{стр. 1510} + \text{стр. 1550}$$

$$К. т. л = \text{стр. 1240} + \text{стр. 1250} + \text{стр. 1230} + \text{стр. 1210} + \text{стр. 1220} + \text{стр. 1260} / \\ \text{стр. 1520} + \text{стр. 1510} + \text{стр. 1550}$$

$$К. общ. платеж. = \text{стр. 1240} + \text{стр. 1250} + 0,5 * \text{стр. 1230} + 0,3 * \text{стр. 1210} + \\ \text{стр. 1220} + \text{стр. 1260} / \text{стр. 1520} + 0,5 * \text{стр. 1510} + \text{стр. 1550} + 0,3 * \text{стр. 1400} \\ + \text{стр. 1530} + \text{стр. 1540}$$

$$К \text{ фин. устойчив.} = \text{стр. 1300} + \text{стр. 1400} / \text{стр. 1700}$$

Рассчитав все показатели, мы можем сделать вывод о том, что организация ОАО «Синтез» финансово устойчива, и в целом ее можно признать платежеспособной организацией.

Список литературы

1. Скамай Л.Г. Экономический анализ деятельности предприятия: Учебник / Л.Г. Скамай, М.И. Трубочкина. – М.: ИНФРА, 2013. – 378 с.
2. Экономическая безопасность: Учебник для вузов / Под общ. ред. Л.П. Гончаренко, Ф.В. Акулинина. – М.: Юрайт, 2014. – 478 с.
3. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: 5real@kurgansintez.ru

Трапезникова Анна Сергеевна – студентка ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева», Россия, Курганская область, с. Лесниково.

Trapeznikova Anna Sergeevna – student of FSBEI of HE “Kurgan State Agricultural Academy by T.S. Maltsev”, Russia, rural area Lesnikovo.

Стромко Мария Сергеевна – студентка ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева», Россия, Курганская область, с. Лесниково.

Stromko Mariya Sergeevna – student of FSBEI of HE “Kurgan State Agricultural Academy by T.S. Maltsev”, Russia, rural area Lesnikovo.

Есембекова Алия Ураловна – канд. экон. наук, доцент ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева», Россия, Курганская область, с. Лесниково.

Esembekova Aliya Uralovna – candidate of economic sciences, associate professor of FSBEI of HE “Kurgan State Agricultural Academy by T.S. Maltsev”, Russia, rural area Lesnikovo.
