Оценка уровня финансовой безопасности ООО «РУСАГРОМИР»

Волосникова А.Ю., студентка Рознина Н.В. к.э.н., доцент Карпова М.В. к.с-х.н. доцент ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева» етаіl: alina547814@mail.ru Rozninanina@mail.ru mdusheva@rambler.ru г. Курган, Россия

Аннотация. В работе определён уровень финансовой безопасности организации с помощью бальной методики. Бальная методика основана на оценке кредитоспособности заёмщика.

Ключевые слова. Организация, финансовая безопасность, методики, бальная оценка.

Финансовая безопасность - это комплексное понятие, затрагивающее всю финансовую деятельность организации, а также факторы на неё влияющие [4, 7]. Финансовую безопасность организации можно определить, как часть экономической безопасности, характеризующая устойчивое финансовое положение, способность эффективно использовать финансовые ресурсы, грамотно управлять внутренними и внешними угрозами, для обеспечения эффективного развития деятельности, реализации стратегии организации в настоящем и будущем периодах [2, 8].

Для установления уровня финансовой безопасности организации используют различные методики: метода на основе анализа финансовой устойчивости [3]; метод на основе анализа денежных потоков; метод на основе балльной оценки; ресурсно-функциональный метод; метод на основе систем анализа финансовой безопасности; методы прогнозирования банкротства [12]; графический метод; индикаторный метод [5, 6].

Объектом исследования является ООО «РУСАГРОМИР» расположенное по адресу Ростовская область Сальский район п. Гигант ул. Заводская д. 6. Основным видом деятельности организации является продажа сельскохозяйственной техники. ООО «РУСАГРОМИР» имеет 11 филиалов в разных городах России, среди которых Орел, Курган, Энгельс, Самара, Пушкино и др.

Проведем оценку уровня финансовой безопасности ООО «РУСАГРО-МИР» на основании бальных методов.

Методика бального метода основана на определении класса кредитоспособности заемщика, которая используется во Франции. В основе определения класса безопасности лежат нормативные значения показателей и их рейтинг. Если значение показателя выше нормального ограничения, ему присваивают I класс, ниже нормального ограничения, но выше критического - присваивают II класс, ниже критического - III класс [10].

Итоговая оценка уровня финансовой безопасности организации дается в баллах. Баллы - это сумма произведения весомости каждого показателя на класс (формула 1). Весомость показателя определяется экспертным путем.

$$\mathcal{E} = \sum R_{si} * K_{zi} \,, \tag{1}$$

где Б - сумма баллов;

Реі - весомость і-го показателя;

Клі - класс і-го показателя.

Оценка уровня финансовой безопасности ООО «РУСАГРОМИР» бальной методикой основанной на оценке кредитоспособности заёмщика проведена в таблице 1 [11].

Таблица 1 - Оценка уровня финансовой безопасности бальной методикой основанной на оценке кредитоспособности заёмщика

	Весомость	2016 г.			2017 г.			2018 г.		
Показатель	показателя, %	фак. знач.	класс	балл	фак. знач.	класс	балл	фак. знач.	класс	балл
Коэффициент покрытия	25	1,27	II	30	1,82	II	30	1,38	II	30
Коэффициент автономии	20	0,22	III	60	0,22	III	60	0,29	III	60
Коэффициент обеспеченно- сти материальными запасами	20	0,32	III	60	0,27	III	60	0,31	III	60
Коэффициент оборотности активов	20	5,27	Ι	20	4,47	Ι	20	3,29	I	20
Коэффициент оборотности кредиторской задолженности	15	9,82	I	15	12,3	I	15	7,61	I	15
Итого	100	-	-	205	-	-	205	-	-	205

Уровень финансовой безопасности организации зависит от градации баллов, которая может быть следующей: І класс (100 - 150 баллов) - высокий уровень финансовой безопасности; ІІ класс (151 - 230 баллов) - нормальный уровень финансовой безопасности; ІІІ класс (231 - 250 баллов) - предкризисный уровень финансовой безопасности; ІV класс (251 - 300 баллов) - критический уровень финансовой безопасности [9].

Исходя из расчетов бальной методики, основанной на определении класса кредитоспособности заёмщика, выявлено, что ООО «РУСАГРОМИР» имеет «нормальный» уровень финансовой безопасности во всех рассматриваемых периодах, так как сумма баллов составила 205.

Проведём оценку уровня финансовой безопасности ООО «РУСАГРОМИР» с помощью ещё одного бального метода, который предлагается использовать следующие показатели: у1 - коэффициент автономии (норматив 0,5); у2- коэффициент финансового риска (норматив 0,5-1,5); у3- коэффициент обеспеченности запасов собственными оборотными средствами (норматив 0,6-0,8); у4 - коэффициент маневренности собственного капитала (норматив 0,4-0,6); у5- коэффициент долгосрочного привлечения заемных средств; у6 - коэффициент автономии источников формирования запасов; у7 - коэффициент структуры долгосрочных вложений; у8 - коэффициент кредиторской задолженности; у9 - коэффициент соотношения дебиторской и кредиторской задолженности; у10 - коэффициент абсолютной ликвидности (норматив ≥0,2); у11- коэффициент критической ликвидности (норматив 0,8-1); у12- коэффициент текущей ликвидности (норматив 1,8-2) [1].

Основным аспектом данного метода является тенденция изменения коэффициентов. Если тенденция благоприятная, то коэффициенту добавляется 1 балл, а если не благоприятная, то - 0 баллов.

Максимальное количество баллов, которые может набрать хозяйствующий субъект на основе балльной оценки, составляет 72 балла - это верхняя граница финансовой безопасности, которая соответствует ситуации, когда все относительные показатели финансовой устойчивости выше норматива и имеют благоприятную тенденцию изменения, что соответствует абсолютной финансовой безопасности.

Если значение коэффициента, который имеет норматив, в каждом году анализируемого периода соответствует нормативу, то организация получает один балл, а всего оно за три года сможет получить 24 балла. Если при этом и в каждом из двух сравниваемых периодов наблюдается благоприятная тенденция изменения показателя, то, в общем, организация может набрать 24 балла. Данная ситуация характеризуется как нижняя граница абсолютной финансовой безопасности, поскольку все коэффициенты находятся в пределах норматива и имеют благоприятную тенденцию изменения на протяжении всего исследуемого периода. Численно эта граница соответствует 48 баллам.

Нормальная финансовая безопасность организации в худшем случае будет наблюдаться, когда все относительные показатели финансовой устойчивости соответствуют нормативу (24 балла), но имеют неблагоприятную тенденцию изменения (0 баллов), т.е. количественно будет принадлежать интервалу [24; 48] баллов.

Нижняя граница критического уровня финансовой безопасности организации будет наблюдаться, если все относительные показатели финансовой устойчивости ниже нормативного ограничения (0 баллов), но коэффициенты хотя бы в половине случаев имеют положительную тенденцию изменения (12 *3:2 = 18 баллов). Поэтому критическому уровню финансовой безопасности организации соответствует интервал [18; 24] баллов.

Следовательно, небезопасное финансовое состояние организации будет характеризоваться интервалом [0; 18] баллов[3].

Балльная оценка уровня финансовой безопасности ООО «РУСАГ-РОМИР» представлена в таблице 2.

Таблица 2 - Балльная оценка уровня финансовой безопасности

Коэффи-	Факт. значения			плин оценка	Благоприят-	Баллы за чис-	Баллы за	Сумма	
циент				Норматив, баллы	ная тенден- ция	ленное значе- ние	тенден- цию	Сумма баллов	
Υ Γ. Γ. Γ.		1.	>0,5 - 2 балла;	1411/1	11110	цио			
y ₁	0.22	0,22	0,29	=0,5 - 1 балл;	к росту	0	2	2	
	0,22			<0,5 - 0 баллов	кросту	O		2	
	0,78	0,78	2,44	<0,5 - 2 балла;		2	0		
у ₂				=0,5-1,5 - 1 балл;	к снижению			2	
				>1,5 - 0 баллов					
				>0,8 - 2 балла;					
У3	0,32	0,59	0,31	=0,6-0,8- 1 балл;	к росту	0	1	1	
				<0,6 - 0 баллов					
				>0,6 - 2 балла;					
y ₄ 4	4,44	2,02	0,92	=0,4-0,6- 1 балл;	к росту	6	0	6	
				<0,4 - 0 баллов					
y ₅	0,99	0,48	0,02	-	к снижению	-	2	2	
У6	0,32	0,27	0,31	-	к росту	-	1	1	
y ₇	-	-	-	-	к снижению	-	-	-	
У8	0,56	0,46	0,83	-	к снижению	-	1	1	
	0,54	0,49	0,17	=1 - 2 балла;	OTPONITOR K		0	0	
У9				>1 - 1 балл;	стремится к единице	0			
				<1 - 0 баллов	единице				
У10		0, 02	0,02	>0,2 - 2 балла;			0	0	
	0,05			=0,2- 1 балл;	к росту	0			
				<0,2 - 0 баллов					
y ₁₁	0.25	0.22	0,15	>1 - 2 балла;		0	0	_	
	0,35	0,33		=0,8-1-1 балл;	к росту			0	
				<0,8 - 0 баллов					
У12	1,27	1,82	1,38	>2 - 2 балла; =1,8-2- 1балл;	It noomy	1	1	2	
312	1,4/	1,02	1,30	_1,8-2- 10алл, <1,8 - 0 баллов	к росту	1	1	<i>L</i>	
Итого	Итого								
111010								17	

Исходя из анализа финансовой безопасности ООО «РУСАГРОМИР» по данному методу, следует вывод, что у организации небезопасное финансовое состояние, так как сумма набранных баллов составляет 17 баллов. Поэтому руководству организации необходимо разработать и внедрить комплекс мероприятий по повышению уровня финансовой безопасности организации.

Список литературы

1. Карпова М.В., Рознина Н.В., Овчинникова Ю.И. Оценка финансовой безопасности организации на основе инвестиционной привлекательности // Роль аграрной науки в устойчивом развитии сельских территорий: сборник III Всероссийской (национальной) научной конференции (201 декабря 2018

- г.). Изд-во: Новосибирский государственный аграрный университет (Новосибирск), 2018. С. 1308-1313.
- 2. Куандыкова К.В., Рознина Н.В. Оценка финансовой деятельности сельскохозяйственной организации // Научная дискуссия современной молодёжи: актуальные вопросы состояния и перспективы инновационного развития экономики (7 ноября 2018 г.). Изд-во: Брянский государственный аграрный университет (Кокино), 2019. С. 133-138.
- 3. Логутнова М.Н., Рознина Н.В. Оценка финансового состояния организации // Современные проблемы финансового регулирования и учёта в агропромышленном комплексе: материалы ІІ Всероссийской (национальной научно-практической конференции с международным участием). Под общей редакцией Сухановой С.Ф. (12 апреля 2018 г.). Курган: Изд-во Курганской ГСХА, 2018. С. 374-379.
- 4. Рознина Н.В., Карпова М.В. Анализ повышения финансовой безопасности организации // Современная экономика: обеспечение продовольственной безопасности: сборник научных трудов V Международной научнопрактической конференции (15 февраля 2018 г.). Изд-во: Самарская государственная сельскохозяйственная академия (Кинель), 2018. С. 60-63.
- 5. Рознина Н.В., Карпова М.В. Оценка угроз финансовой безопасности организации // Актуальные вопросы экономики и агробизнеса: сборник статей IX Международной научно-практической конференции (01-02 марта 2018 г.). Изд-во: Брянский государственный аграрный университет (Кокино), 2018. С. 388-392.
- 6. Рознина Н.В. Оценка уровня финансовой безопасности промышленного предприятия // Актуальные вопросы экономики и агробизнеса: сборник статей IX Международной научно-практической конференции (01-02 марта 2018 г.). Изд-во: Брянский государственный аграрный университет (Кокино), 2018. С. 393-397.
- 7. Рознина Н.В., Карпова М.В., Багрецов Н.Д. Анализ финансовой безопасности сельскохозяйственной организации // Роль аграрной науки в устойчивом развитии сельских территорий: сборник III Всероссийской (национальной) научной конференции (20 декабря 2018 г.). Изд-во: Новосибирский государственный аграрный университет (Новосибирск), 2018. С. 1338-1343.
- 8. Рознина Н.В., Карпова М.В. Анализ финансовой составляющей экономической безопасности организации //Современные проблемы финансового регулирования и учета в агропромышленном комплексе: сборник статей по материалам III Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием. Под общей редакцией С.Ф. Сухановой (14 марта 2019 г.). Курган: Изд-во Курганской ГСХА, 2019. С. 423-428.
- 9. Рознина Н.В., Багрецов Н.Д. Оценка уровня финансовой безопасности предприятия // Научное обеспечение инновационного развития агропромышленного комплекса регионов РФ: Материалы международной науч-

но-практической конференции (06 февраля 2018 г.). - Курган: Изд-во Курганской ГСХА, 2018. - С. 205-209.

- 10. Рознина Н.В., Карпова М.В., Багрецов Н.Д. Анализ финансовой безопасности организации // Теория и практика современной аграрной науки сборник национальной (Всероссийской) научной конференции. Новосибирский государственный аграрный университет (20 февраля 2018 г.). Изд-во: ИЦ «Золотой колос», 2018. С. 601-606.
- 11. Рознина Н.В., Багрецов Н.Д., Карпова М.В., Овчиннокова Ю.И. Оценка финансового состояния по относительным показателям // Развитие научной, творческой и инновационной деятельности молодёжи: материалы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых учёных (29 ноября 2017 г.). Курган: Изд-во Курганской ГСХА, 2017. С. 269-273.
- 12. Рознина Н.В., Соколова Е.С. Риск банкротства как угроза экономической безопасности организации // Разработка стратегии социальной и экономической безопасности государства: сборник IV Всероссийской (национальной) научно-практической конференции (01 февраля 2018 г.). Курган: Изд-во Курганской ГСХА, 2018. С. 538-543.

Контактный телефон +79091452910