

Анализ оборотных активов предприятия для снижения угроз его экономической безопасности на примере СХПК «Усольский свинокомплекс»

Фельдман А.А., студент 4 курса института экономики управление и прикладной информатики, Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия.

Мелихова Т.В. кандидат исторических наук, доцент, Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия

Аннотация. Обеспечение конкурентоспособности предприятия требует эффективного управления ресурсами, в том числе и оборотными средствами. Сегодня в России большинство сельскохозяйственных предприятий на фоне сокращения платежеспособного спроса населения испытывают нехватку оборотных средств, связанную с ростом дебиторской и кредиторской задолженности. В данной статье приводится анализ оборотных активов СХПК «Усольский свинокомплекс», разрабатываются мероприятия по повышению эффективности их использования, с целью повышения экономической безопасности предприятия.

Ключевые слова: оборотные активы, экономическая безопасность, эффективность, дебиторская задолженность.

Analysis of circulating assets of the enterprise to reduce threats to their economic security on the example of SHPK "Usolsky svinokompleks»

Feldman A. A., Irkutsk state agrarian University named after A. A. Ezhevsky, Irkutsk, Russia

Annotation. Ensuring the competitiveness of the enterprise requires effective management of resources, including working capital. Today in Russia, the majority of agricultural enterprises against the background of reduction of effective demand of the population are experiencing a shortage of working capital associated with the growth of

receivables and payables. In this article the analysis of current assets of SHPK "Usolsky pig complex" is given, actions for increase of efficiency of their use, for the purpose of increase of economic security of the enterprise are developed.

Keywords: current assets, economic security, efficiency, accounts receivable.

Важной составной частью имущества агропромышленных предприятий был и остается механизм рационального управления оборотными активами. Так как выработка совершенного механизма управления оборотными средствами организаций АПК и действенное применение ее на практике является крайне актуальной проблемой в настоящее время, то формирование и регулирование общего объема оборотных средств способствуют поддержанию оптимального уровня ликвидности, обеспечивают оперативность производственного и финансового циклов деятельности, а, следовательно, достаточно высокую платежеспособность и финансовую устойчивость, вследствие чего высокий процент прибыли агропромышленных предприятий[1, с.154].

В экономической литературе оборотным активам предприятия посвящено множество трудов ученых. Как видно из рисунка 1, на практике практически наравне применяются как понятие оборотных средств, так и понятие оборотных активов.



Рисунок 1. Подходы к определению сущности оборотных активов

Большое значение для обеспечения экономической безопасности имеет процесс управления оборотными активами (оборотными средствами). Основным этапом управления оборотными активами является проведение анализа динамики и структуры активов, иначе говоря, осуществление их горизонтального и вертикального анализа. Это позволит определить степень их влияния на общую стоимость имущества предприятия, а также сделать предварительные выводы о состоянии оборотных активов на момент анализа. В дальнейшем полученные данные могут быть использованы для определения путей повышения

эффективности использования активов, а также послужить базой для принятия управленческих решений [4, с. 6].

Таким образом, оборотные активы – это важнейший источник, обеспечивающий текущую деятельность предприятия. Оборотные активы на предприятии находятся в постоянном кругообороте. Его специфика состоит в непрерывном преобразовании активов одного вида в другой [3, с. 34]. Для обеспечения эффективности деятельности предприятия финансовым менеджерам необходимо осуществлять непрерывное управление оборотными активами, основным назначением которого является определение необходимого их объёма для нормального функционирования предприятия. Устранение негативных последствий нерационального использования оборотных активов можно устранить путём применения одного или нескольких мероприятий: реструктуризации оборотных активов, рационализации менеджмента запасов, сокращения потребности в оборотных активах, ускорения оборачиваемости запасов и дебиторской задолженности. Выбор мероприятия должен основываться на экспертном мнении финансового менеджера, которое должно складываться исходя из финансовой ситуации, сложившейся на предприятии.

Проведем анализ оборотных активов на примере крупнейшего в Восточной Сибири сельскохозяйственного предприятия СХПК «Усольский свинокомплекс», а также рассмотрим варианты минимизации угрозы экономической безопасности, через эффективное управление оборотными средствами.

Показатели	Оптимальное значение, %	Годы					
		2015		2016		2017	
		тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%
Производственные запасы	66,7	2564064	72,6	2905636	72,2	3388896	73,8
Дебиторская задолженность	26,7	167648	4,6	87934	2,2	137575	3,0
Денежные средства, финансовые вложения	6,6	936362	22,8	1027305	25,6	1068161	23,2
Итого	100	3668157	100	4020926	100	4594632	100

Таблица 1. Структура оборотных активов СХПК «Усольский свинокомплекс» за 2015-2017 гг.

Из таблицы видно, что наибольший удельный вес в структуре текущих активов занимают запасы – 73,1%, дебиторская задолженность – 3%, а денежные

средства – 23,2%. Несмотря на то, что идет отклонение от нормативных показателей, предприятие имеет высокую ликвидность, поскольку идет наращение финансовых вложений.

Показатель	Год			Изменение (+/-)
	2015	2016	2017	
Выручка от продажи продукции, тыс. руб.	4789024	5374998	5552451	763427
Текущие активы, тыс. руб.	3668157	4020926	4594632	926475
Число дней	360	360	360	-
Продолжительность оборота текущих активов, дней	276	269	298	22
Коэффициент оборачиваемости, раз	1,30	1,34	1,21	-0,09
Коэффициент загрузки средств в обороте	0,76	0,75	0,83	0,07
Экономический эффект в результате ускорения оборачиваемости, тыс. руб.	339 316,5			

Таблица 2. Динамика показателей оборачиваемости оборотных активов СХПК «Усольский свинокомплекс» за 2015-2017 гг.

Анализ динамики показателей оборачиваемости текущих активов СХПК «Усольский свинокомплекс» за 2015-2017 гг. показал увеличение выручки на 763 427 тыс. руб. Текущие активы предприятия увеличились на 926 475 тыс. руб. Наблюдается увеличение периода оборота текущих активов на 22 дня, коэффициент оборачиваемости текущих активов составил 1,21 раз, что меньше на 0,09 оборота, чем в 2015 г. Экономический эффект показал привлечение средств в оборот на сумму 339 316,5 тыс. руб., т.е. текущие активы на предприятии используются неэффективно.

Виды дебиторской задолженности	Год						Изменения за период	
	2015		2016		2017		тыс. руб.	% к 2015г
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%		
Краткосрочная дебиторская задолженность, всего, в т. ч.:								
	167648	100	87934	100	137575	100	-30073	-17,9
с покупателями и заказчиками	167648	100	87934	100	137575	100	-30073	17,9

Таблица 3. Состав и структура дебиторской задолженности на СХПК «Усольский свинокомплекс» за 2015-2017 гг.

Анализ состава и структуры дебиторской задолженности за период 2015-2017 гг. показал сокращение дебиторской задолженности на 30 073 тыс. руб. (17,9%). В структуре дебиторской задолженности 100% занимает задолженность с покупателями и заказчиками.

Показатель	Год			Изменения (+/-)
	2015	2016	2017	
Выручка от продажи продукции, тыс. руб.	4789024	5374998	5552451	763427
Дебиторская задолженность, тыс. руб.	167648	87934	137575	-30073
Текущие активы, тыс. руб.	3668157	4020926	4594632	926475
Число дней	360	360	360	-
Период погашения дебиторской задолженности, дней	13	6	9	-4
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности, раз	27,7	60,0	40,0	12,3
Доля дебиторской задолженности в общем объеме текущих активов, %	4,6	2,2	3,0	-1,6
Сумма высвобожденных (-) или привлеченных (+) средств, тыс. руб.	-61 693,9			

Таблица 4. Анализ оборачиваемости дебиторской задолженности на СХПК «Усольский свинокомплекс» за 2015-2017 гг.

Анализ оборачиваемости дебиторской задолженности предприятия за 2015-2017 гг. показал увеличение выручки на 763 427 тыс. руб. В структуре текущих активов дебиторская задолженность занимает 3%. Наблюдается сокращение периода оборота дебиторской задолженности на 4 дня, коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности составил 40 раз, что больше на 12,3 оборотов, чем в 2015 г. Экономический эффект показал высвобождение средств из оборота на сумму 61 693,9 тыс. руб., т.е. дебиторская задолженность на предприятии используются эффективно.

Показатель	Дебиторская задолженность	Кредиторская задолженность	Результат сравнения
Остатки на начало периода, тыс. руб.	87934	164025	76091
На конец периода, тыс. руб.	137575	140770	3195
Средние остатки, тыс. руб.	112755	152398	39643
Период оборота, в днях	7	10	3
Оборачиваемость, в оборотах	51,4	36,0	-15,4
Коэффициент соотношения КЗ и ДЗ	1,3		

Таблица 5. Сравнительный анализ оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности на СХПК «Усольский свинокомплекс» за 2017г.

Соотношение кредиторской и дебиторской задолженности составило 1,3, т.е. на 1 рубль дебиторской задолженности приходится 1,3 руб. кредиторской. Соотношение данных показателей является оптимальным, поскольку отсутствует угроза финансовой устойчивости предприятия. Дебиторы выполняют свои обязательства перед предприятием на 3 дня раньше, поэтому предприятие может покрыть свои краткосрочные долги за счет дебиторской задолженности.

На основании выше изложенных данных можно сказать, что СХПК «Усольский свинокомплекс» является одним из ведущих сельскохозяйственных предприятий Иркутской области и за ее пределами. Предприятие успешно развивается, хорошо оснащено производственными мощностями и эффективно использует свои ресурсы.

Анализ динамики оборачиваемости текущих активов показал неэффективное их использование, поскольку идет привлечение средств в оборот.

Соотношение дебиторской и кредиторской задолженности является оптимальным, данные показатели на предприятии используются эффективно. Предприятию необходимо разработать мероприятия по оптимизации общей суммы текущих активов.

Поскольку выручка является одним из главных показателей, влияющих на эффективность использования оборотных средств, предприятию необходимо разработать мероприятия по ее увеличению.

Основные способы увеличения выручки предприятия:

- снижение себестоимости продукции;

- повышение технического уровня производства;
- анализ точек получения выручки;
- мотивация и стимулирование персонала;
- увеличение объема выпускаемой продукции;
- новые рынки сбыта.

Еще одним способом увеличения прибыли могут стать проценты от вкладов, т.е. у предприятия наблюдается наращение денежных средств и финансовых вложений, предприятие может вкладывать в производство заемные средства (краткосрочные кредиты и займы), а свои средства может вложить в депозиты и получать проценты.

Спрогнозируем баланс предприятия, а также величину финансовых результатов с учетом предлагаемых мероприятий (табл. 6 и табл. 7) и рассчитаем влияние на текущие активы и пассивы после предложенных мероприятий.

Показатели	Годы		Изменение	
	2017	Прогноз	Тыс. руб.	%
АКТИВ				
1. Внеоборотные активы	1698146	1846867	148721	8,3
2. Оборотные активы	4594632	4993383	398751	8,6
Запасы	3388896	3595278	206382	6,1
Дебиторская задолженность	137575	164198	26623	19,4
Финансовые вложения	950000	960000	10000	1,1
Денежные средства	118161	273907	155746	-
БАЛАНС	6292778	6840250	547472	8,7
ПАССИВ				
3. Капитал и резервы	5994922	6516771	521849	9,1
5. Краткосрочные обязательства	297856	323479	25623	8,6
Кредиторская задолженность	140770	159232	18462	13,1
Доходы будущих периодов	157086	164247	7161	4,6
БАЛАНС	6292778	6840250	547472	8,7

Таблица 6. Прогноз баланса СХПК «Усольский свинокомплекс»

Наблюдается увеличение валюты баланса на 547 472 тыс. руб. (8,7%). Капитал и резервы увеличился на 9,1% за счет роста нераспределенной прибыли. У предприятия отсутствует 4 раздел баланса. Краткосрочные обязательства увеличатся на 25 623 тыс. руб. Актив баланса также увеличивается, оборотные

средства увеличатся на 398 751 тыс. руб. и составят 73% в структуре активов.

Показатели	Годы		Изменение (+/-)
	2017	прогноз	
Выручка от реализации продукции и услуг	5552451	6296479	744028
Себестоимость продаж	4408738	4931977	523239
Прибыль (убыток) от продаж	1143713	1364502	220789
Чистая прибыль	1160324	1245028	84704

Таблица 7. Прогноз финансовых результатов СХПК «Усольский свинокомплекс»

Прогноз финансовых результатов показал, что произойдет увеличение прибыли от продаж на 220 789 тыс. руб. за счет опережающих темпов выручки над себестоимостью. Чистая прибыль составит 1 245 028 тыс. руб.

Показатели	Годы		Изменения (+/-)
	2017	Прогноз на 2018	
Выручка от продажи продукции, тыс. руб.	5552451	6296479	744028
Число дней	360	360	-
Текущие активы, тыс. руб.	4594632	4993383	398751
Продолжительность оборота текущих активов, дней	298	286	-12
Коэффициент оборачиваемости текущих активов, раз	1,21	1,26	0,05
Экономический эффект в результате ускорения оборачиваемости текущих активов, тыс. руб.	-	-209882,6	-
Дебиторская задолженность, тыс. руб.	137575	164198	26623
Период погашения дебиторской задолженности, дней	9,2	9,1	-0,1
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности, раз	39,1	39,6	0,5
Экономический эффект в результате ускорения дебиторской задолженности, тыс. руб.	-	-1749,0	-
Кредиторская задолженность, тыс. руб.	140770	159232	18462
Период погашения кредиторской задолженности, дней	9,0	9,1	0,1
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности, раз	40	39,6	-0,4

Таблица 8. Прогноз эффективности использования текущих активов и текущих пассивов СХПК «Усольский свинокомплекс»

Предлагаемые мероприятия положительно скажутся на эффективности использования оборотных активов, т.к. предприятие сможет вывести из оборота 209 882,6 тыс. руб. сократив период оборота текущих активов и увеличив их

оборачиваемость. Дебиторская и кредиторская задолженности используются также эффективно.

Таким образом, можно сделать вывод, что эффективное управление оборотными активами положительно сказывается на деятельности предприятия, повышает его платежеспособность, делает более финансово-устойчивым, конкурентоспособным, повышается его инвестиционная привлекательность не только со стороны покупателей и деловых партнеров, но также со стороны финансовых учреждений (банков) и государства. А значит, предприятие становится более защищенным с позиции экономической безопасности.

Список использованных источников:

1. Бердникова Т. Б. Анализ и диагностика финансово — хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие / Т. Б. Бердникова. — М: ИНФРА — М, 2011. — 224 с. – Режим доступа:<http://www.studmed.ru>.
2. Бланк И. А. Основы финансового менеджмента : учеб.для вузов / И. А. Бланк. – М.: Омега - Л, 2014. – 656 с. Режим доступа: <http://www.twirpx.com/file/746255/>.
3. Выприцкая О.А. Проблемы управления оборотными активами предприятия // Финансовый менеджмент. – 2015. - № 6. – С. 31-36.
4. Илларионова Н.Ф.. Анализ оборотных активов по степени риска утраты финансовой устойчивости // Вестник Донского аграрного университета. – 2012. - № 3. – С. 1-6.
5. Тяпкина М. Ф. Учебное пособие по диагностики эффективности деятельности сельскохозяйственных организаций: учеб. / М. Ф. Тяпкина.- Иркутск: ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2017.- 76 с.