Добрина В.В., Жеребненко Е.А., Панин С.И.
Анализ оборотных активов в сельскохозяйственных предприятиях Воронежской области

Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I

(Россия, Воронеж)

doi: 10.18411/lj-07-2021-42

Аннотация

Статья посвящена оценке и анализу эффективности использования оборотных активов в сельскохозяйственных предприятиях Воронежской области за 2018 – 2019 годы. Проводится факторный анализ длительности одного оборота оборотных активов. Сформулированы предложения по повышению эффективности использования оборотных активов.

Ключевые слова: оборотные активы, сельскохозяйственные предприятия, длительность одного оборота, факторный анализ.

Abstract

The article is devoted to the assessment and analysis of the efficiency of using current assets in agricultural enterprises of the Voronezh region in 2018 - 2019. The factor analysis of the duration of one turnover of current assets is carried out. Proposals are formulated to improve the efficiency of using current assets.

Keywords: current assets, agricultural enterprises, duration of one turnover, factor analysis.

Оборотные средства представляют собой одну из важнейших составляющих ресурсного потенциала любого предприятия, в том числе, сельскохозяйственного [1, с. 126]. От рациональной обеспеченности оборотными активами и успешного их применения, использования в производственном процессе напрямую зависят результаты финансовой деятельности организаций коммерческого сектора [5, с. 135].

Оборотные активы имеют сложную структуру, которая во многом зависит от производственного направления и сферы деятельности организации. Так, для сельскохозяйственных предприятий существуют определенные характерные особенности, связанные с годичным циклом производства, особенно в растениеводческих отраслях [6, с. 203].

Рассмотрим структуру оборотных активов сельскохозяйственных предприятий Воронежской области в 2018 – 2019 годах на основании официальных данных Госкомстата РФ [2].

Рисунок 1. Структура оборотных активов сельскохозяйственных предприятий Воронежской области в %

Построенный график позволяет сделать вывод о негативных тенденциях в изменении структуры оборотных активов. Прежде всего, заметно увеличение доли запасов на 1,91 процентного пункта. Кроме того, следует отметить снижение удельного веса денежных средств и финансовых вложений на 1,79 и 0,26 процентного пункта соответственно. Таким образом, снижается совокупная доля наиболее ликвидных и возрастает доля медленно, трудно реализуемых активов. При прочих равных условиях, это может привести снижению эффективности использования оборотных активов из-за замедления их оборачиваемости.

Рассмотрим показатели оборачиваемости оборотных активов сельскохозяйственных организаций Воронежской области [4, с.247].

Таблица 1

Показатели, характеризующие оборачиваемость оборотных активов в целом по сельскохозяйственным предприятиям Воронежской области

Показатели	2018 год	2019 год	Отклонения
1. Выручка от продаж, тыс. руб.	125482332	137701617	12219285
2. Оборотные активы предприятия - всего, тыс. руб.	114712194	134841155	20128961
3. Сумма собственных оборотных активов, тыс. руб.	50273247	60989983	10716736
4. Коэффициент оборачиваемости всех оборотных активов (число оборотов)	1,094	1,021	-0,073
5. Оборачиваемость всех оборотных активов в днях (время обращения)	329,10	352,52	23,421
6. Коэффициент закрепления всех оборотных активов, руб.	0,914	0,979	0,065
7. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными активами	0,438	0,452	0,014
8. Потребность в оборотных активах в отчетном году, исходя из суммы выручки отчетного года и коэффициента оборачиваемости активов прошлого года, тыс. руб.	-	125882699	-
9. Высвобождено из оборота (-), вовлечено в оборот (+) всех оборотных активов в отчетном году вследствие изменения оборачиваемости, тыс. руб.	-	8958456	-

Рассматривая таблицу 1, отметим, что отрицательным моментом является замедление оборачиваемости оборотных активов, которая составила в отчетном году 1,021 оборотов или 352,52 дня. Замедление оборачиваемости произошло из-за разницы в темпах роста выручки и стоимости оборотных активов. Выручка увеличилась на 12219285 тыс. руб. или 9,74 % по сравнению с 2018 годом. В то время как стоимость оборотных активов увеличилась на 20128961 тыс. руб. или 17,55%.

Из-за замедления оборачиваемости оборотных активов на 0,073 оборота растет потребность в них. Расчеты показали, что условное закрепление оборотных активов в обороте составило 8958456 тыс. руб.

Используя метод элиминирования или цепных подстановок [3, с.223], покажем количественное влияние таких факторов, как среднегодовой остаток оборотных активов и выручка от продаж на оборачиваемость оборотных активов, на основании расчетов таблицы 2.

Таблица 2

Факторный анализ длительности одного оборота оборотных активов

Показатели, последовательность расчетов	Значения, дни
1. Длительность 1 оборота оборотных активов в 2018г.	329,10
2. Длительность 1 оборота оборотных активов в 2019г.	352,52
3. Условная величина: длительность 1 оборота при сумме оборотных активов в 2019г. и выручке от продаж в 2018г.	299,90
4. Общее изменение длительности 1 оборота (стр. 2 – стр. 1)	23,42
а). в т.ч. за счет изменения суммы оборотных активов (стр.3 – стр. 1)	52,62
б) за счет изменения выручки от продаж (стр. 2 – стр. 3)	-29,20

Рассчитанные показатели таблицы 2 свидетельствуют о том, что продолжительность одного оборота оборотных активов увеличилась в отчетном году на 23,42 дня. При этом за счет увеличения среднегодового остатка оборотных активов продолжительность оборота возросла на 52,62 дня.

А за счет благоприятного воздействия увеличившейся выручки от продаж продолжительность одного оборота снизилась на 29,2 дня.

Рассмотрим экономическую эффективность использования оборотных активов [4, с. 248] в таблице 3.

Таблица 3

Экономическая эффективность использования оборотных активов

Показатели	2018 г.	2019г.	Отклонение (+,-)	2019 г. в % к 2018 г.
1. Валовая продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	1848585,9	2079901,4	231315,5	112,51
2. Выручка от продаж, тыс. руб.	125482332	137701617	12219285	109,74
3. Результат от продаж: прибыль (+), убыток (-), тыс. руб.	24262863	27121184	2858321	111,78
4. Среднегодовой остаток оборотных активов, тыс. руб.	114712194	134841155	20128961	117,55
5. Получено на 1 руб. оборотных активов, руб.:				
а) валовой продукции	0,0161	0,0154	-0,0007	95,72
б) выручки	1,094	1,021	-0,073	93,36
в) прибыли (убытка)	0,212	0,201	-0,010	95,09
6. Размер оборотных активов на 1 руб. валовой продукции, руб.	62,05	64,83	2,78	104,47

Рассчитанные показатели свидетельствуют, что в 2019 году объем выручки от продаж сельскохозяйственных организаций Воронежской области увеличился на 12219285 тыс. руб. или 9,74 %. Стоимость оборотных активов возросла на 20128961 тыс. руб. или 17,55%. Размер валовой прибыли увеличился на 2858321 тыс. руб. или 11,78%.

Из-за указанных изменений, показатели эффективности использования оборотных активов организации ухудшились. В отчетном году на 1 рубль оборотных активов было получено 0,0154 руб. валовой продукции и 1,021 руб. выручки. Что было меньше показателей предшествующего 2018 года на 4,28% и 6,64% соответственно.

При этом, тенденция роста величины оборотных активов, приходящихся на 1 рубль валовой продукции, на 4,47% может свидетельствовать о проблемах в будущем и снижении эффективности использования оборотных активов организации.

Проведенное исследование позволило сформулировать ряд предложений по повышению эффективности использования оборотного капитала в сельскохозяйственных предприятиях Воронежской области:

- необходима рационализация структуры оборотного капитала за счет оптимизации и разумного снижения доли запасов;
- усиление контроля за величиной и оборачиваемостью дебиторской задолженности, недопущение образования долгосрочной и просроченной задолженности;
- оптимизация поступления денежных средств в течение года (положительных денежных потоков от операционной деятельности), что будет способствовать росту обеспеченности собственными оборотными средствами.

***

1. Статистика с основами социально-экономической статистики: учебное пособие / Хаустова Г.И., Панина Е.Б., Степанова Т.А. и др.; под ред. В.А. Лубкова. – Воронеж, изд-во ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2020. – 157с.
2. Федеральная служба государственной статистики: [сайт] [Электронный ресурс]. – URL: <http://gks.ru/> (дата обращения: 15.12.2020).
3. Булеева Е.О. Исследование финансового состояния организации и оценка вероятности ее банкротства / Е.О. Булеева, Е.А. Гамаюнова, Е.Б. Панина // Молодежный вектор развития молодежной науки: материалы 70-й студенческой научной конференции. – Ч. IV. – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2019. – С. 223 – 240.
4. Панина Е.Б. Обеспеченность сельскохозяйственных предприятий Воронежской области оборотными активами и эффективность их использования / Е.Б. Панина, С.А. Чернышова, И.В. Бичева // Молодежный вектор развития молодежной науки: материалы 70-й студенческой научной конференции. – Ч. IV. – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2019. – С. 247 – 253.
5. Панин С.И. Использование моделей для оценки вероятности банкротства предприятия / С.И. Панин, И.И. Иманалиева, Ю.В. Романова // Управление инновационным развитием агропродовольственных систем на национальном и региональном уровнях: Материалы международной научно-практической конференции, 13-14 июня 2019 г., ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ – ФГБНУ НИИЭОАПК ЦЧР России; в 2-х частях. – Ч. II. – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2019. – С. 135 – 139.
6. Lavlinskaya A.L. Formation of effective mechanism for financial recovery of agricultural organization / A.L. Lavlinskaya, O.M. Aleshchenko, Ye.B. Panina, I.V. Kuznetsova // В сборнике: Advances in Economics, Business and Management Research. Proceedings of the International Conference on Policies and Economics Measures for Agricultural Development (AgroDevEco 2020). 2020. - С. 202-207.

Измайлова Л.Н., Макаренко А.Е.

Анализ финансового состояния предприятия

*ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ
(Россия, Воронеж)*

doi: 10.18411/lj-07-2021-43

Аннотация

В данной статье мы рассмотрели определение финансового состояния предприятия (ФСП), сделали выводы о важности данного показателя для оценки успешности деятельности предприятия. Также, провели ФСП на примере отчётности ЗАО «Манино» за период 2017-2019 гг. И в конце, сделали вывод об успешности взятого нами предприятия для анализа.

Ключевые слова: финансовое состояние предприятия (ФСП), финансовая деятельность, финансовое положение предприятия, ЗАО «Манино».

Abstract

In this article, we have considered the definition of the financial condition of the enterprise (FSE), and made conclusions about the importance of this indicator for assessing the success of the enterprise. Also, we conducted the FSP on the example of the reporting of