УДК 631.155:658.511

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ В СПК КОЛХОЗ «РОДИНА».

А.А. Пугачева, студентка 4 курса экономического факультета

Научный руководитель – Лисина К.Е., к.э.н, доцент ФГБОУ ВПО «Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия»

Ключевые слова:материальные ресурсы, структура запасов, эффективность, коэффициент накопления, экстенсивность, интенсивность.

Необходимым условием выполнения планов по производству продукции, снижению ее себестоимости, росту прибыли, рентабельности является полное и своевременное обеспечение предприятия сырьем и материалами необходимого ассортимента и качества. Поэтому в данной работе будут рассмотрены материальные ресурсы и эффективность их использования.

К материальным ресурсам на предприятии относят сырье, основные и вспомогательные материалы, полуфабрикаты, электроэнергию, топливо, незавершенное производство и отходы производства, а также запасные части, комплектующие, тару.

Материальные ресурсы, как правило, представлены в бухгалтерском балансе предприятия как оборотные средства (активы), т.е. средства инвестируемые предприятием в течение каждого цикла производства.

Изучая величину и структуру запасов, основное внимание следует уделить тенденциям изменения производственных запасов, затрат в незавершенном производстве, готовой продукции и товаров.

Увеличение абсолютной суммы и удельного веса запасов и затрат может свидетельствовать о следующих факторах:

- наращивание производственного потенциала предприятия;
- стремление защитить денежные активы от инфляции;
- нерациональной хозяйственной стратегии.

В процессе анализа необходимо установить обеспеченность предприятия нормальными переходящими запасами сырья, материалов, незавершенного производства, готовой продукции, товаров и выявить их излишки.[1]

Для характеристики состояния запасов необходимо сравнить

Экономические науки

фактические остатки на конец отчетного периода с их наличием на начало периода. Характеристика состояния запасов приведена в таблице 1.

Таблица 1-Размер и структура оборотных средств в СПК «Родина»

Виды оборотных средств	На начало 2010г		На конец 2010г		Изменения за
	тыс. руб.	%	тыс.руб.	%	год (+,-), тыс. руб.
Оборотные средства всего	41480	100	33283	100	-8197
Производственные оборотные средства-всего	33706	81,3	29051	87,3	-12429
из них:					
-животные на выращива- нии и откорме	9478	22,8	9783	29,4	305
-незавершенное произ- водство	12147	29,3	3304	9,9	-8843
-сырье, материалы и др. аналогичные ценности	12081	35,8	15954	47,9	3873
НДС по приобретенным ценностям	-	-	-	-	-
Оборотные средства обращения-всего	7774	18,7	4232	12,7	-3542
в том числе:					
-готовая продукция	7096	17,1	1380	4,1	-5716
-товары отгруженные	-	-	-	-	-
-денежные средства	97	0,2	2348	7,1	2251
-средства в расчетах	581	1,4	504	1,5	-77

Из таблицы видно, что по сравнению с началом года фактические запасы товарно-материальных ценностей и затрат целом снизились на 8197 тыс.руб., или на 19,8%, почти по всем видам материальных оборотных средств, за исключением остатков денежных средств, которые увеличились на 2251 т.р. Особенно значительно возросли остатки сырья и материалов- на 3873 тыс.руб., или на 32,1 %.

Анализ динамики структуры запасов показывает снижение удельного веса производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции при увеличении доли остатков денежных средств, сырья и материалов.[3]

Необходимо также оценить структуру запасов товарно-мате-

риальных ценностей с помощью коэффициента накопления, который определяется как отношение стоимости производственных запасов и незавершенного производства к стоимости готовой продукции и товаров.

Коэффициент накопления характеризует уровень мобильности запасов товарно-материальных ценностей и при оптимальном варианте должен быть меньше 1. Однако это отношение справедливо в том случае, если продукция предприятия конкурентоспособна и пользуется спросом покупателей.[2]

По данным баланса СПК «Родина» коэффициенты накопления запасов составили на начало года 4,75, на конец года-21,05, т.е. значительно выше оптимальной величины. Это свидетельствует о неблагоприятной структуре запасов предприятия, накоплении излишних и ненужных производственных запасов.

Основными причинами увеличения остатков товарно-материальных ценностей, по производственным запасам, может быть снижение выпуска отдельных видов продукции, отклонение фактического расхода материалов от норм, излишние и неиспользуемые материальные ценности, неравномерное поступление материальных ресурсов и др.

Причины образования сверхнормативных остатков ТМЦ следует изучать по отдельным и по местам хранения, используя данные складского учета, инвентаризационных ведомостей и аналитического бухгалтерского учета. Если же нормы запасов по отдельным группам и видам материальных ресурсов не разработаны, весьма эффективен косвенный прием их оценки. Остатки по отдельным видам ТМЦ сопоставляются на несколько месячных дат, а также с их месячным, квартальным или полугодовым расходом. При этом выявляются, по каким видам материальных ресурсов остатки малоподвижны, а по каким превышают квартальный и даже полугодовой расход.

Анализ использования материальных ресурсов целесообразно дополнить оценкой влияния количественных и качественных факторов, влияющих на эффективность использования ресурсов. Данный анализ можно проводить различными методами экономического анализа, в частности методами цепных подстановок, абсолютных разниц, интегральным методом, методом соотношения темпов прироста ресурсов на 1% прироста объема выпуска продукции.[2]

Покажем проведение анализа количественных и качественных факторов на примере данных таблицы.

Экономические науки

Таблица 2- Анализ показателей использования оборотных средств

Показатели	2009 год	2010 год	Отклонение (+,-)	Темп роста, %
Товарная продукция, тыс.руб.	44226	45792	1566	103,5
Оборотные средства, тыс.руб.	39757	41480	1723	104,3
Прибыль валовая, тыс.руб.	-1824	4912	6736	269,3
Материалоемкость, руб.	0,90	0,91	0,01	101,1
Материалоотдача, руб.	1,11	1,10	-0,01	99,1
Прибыль на рубль оборотных средств, руб.	-0,05	0,12	0,17	240

По полученным данным можно сделать вывод о том, что объем производства и выпуска сельскохозяйственной продукции увеличился на 1566 тыс.руб. При этом оборотные средства, характеризующие количественное (или экстенсивное) использование материальных ресурсов, увеличились на 1723 тыс.руб. Показатель материалоотдачи (как фактор интенсивный или качественный) снизился на 1 копейку.

Оценка влияния оборотных средств на товарную продукцию может быть проведена по следующему алгоритму: [3]

- влияние на прирост товарной продукции экстенсивного использования ресурсов: $T\Pi_{OC}$ =(OC₁-OC₀)x($T\Pi_{0/}$ OC₀)=(41480-39757) x(44226/39757)=1913
- влияние на прирост товарной продукции интенсивного использования ресурсов: $T\Pi_{Mo} = [(T\Pi_{1}/OC_{1})-(T\Pi_{0}/OC_{0})] \times OC_{1} = [(45792/41480)-(44226/39757)] \times 41480 = -415$

За счет экстенсивного использования ресурсов, объем товарной продукции увеличился на 1912,53 тыс.руб., а за счет интенсивного использования предприятие не дополучило 414,8 тыс.руб. товарной продукции.

Пути повышения эффективного использования оборотных средств:

- сокращение норм расходов и экономия производственных ресурсов;
 - снижение остатков товарно-материальных ценностей на скла-

дах;

- сокращение длительности производственного цикла на основе внедрения прогрессивных технологий, совершенствования действующих, перехода на непрерывные процессы производства, интенсификации производства;
- ликвидация взаимных неплатежей между хозяйствующими субъектами рынка;
- научно-технический прогресс во всех его направлениях и масштабное использование его достижений в производстве.

Библиографический список.

- 1. Жилкина А.Н. Управление финансами. Финансовый анализ предприятия. М.:Инфра-М, 2012, стр.110
- 2. Маркарьян Э.А., Герасименко Г.П., Маркарьян С.Э. Финансовый анализ. 8-е изд, перераб. и дополн.- М.:КНОРУС, 2011, стр.93-96
- 3. Смекалов П.В., Смолянинов С.В., Косякова Л.Н. Экономический анализ в АПК.- СПб.: Проспект науки, 2011, стр.191

ANALYSIS OF THE STATE AND USE OF MATERIAL RESOURCES IN SPK «RODINA».

Pugacheva A.A., Lisina K.E.

Key words: material resources, structure of supplies, efficiency, coefficient of accumulation, extensiveness, intensity

The necessary condition of fulfiling the plan on the production of goods, decline of her prime price, height of income, to profitability is the complete and timely providing of enterprise raw material and materials of necessary assortment and quality. Therefore in hired material resources and efficiency of their use will be considered.