

Даммер Е.В. Анализ структуры оборотных активов великанов большой химии // Академия педагогических идей «Новация». Серия: Студенческий научный вестник. – 2017. – № 12 (декабрь). – АРТ 502-эл. – 0,2 п.л. - URL: <http://akademnova.ru/page/875550>

РУБРИКА: ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 338.12.017

Евгения Владимировна Даммер
магистрант 3 курса, института финансов, экономики и управления
Научный руководитель: Шерстобитова А.А., к.э.н., доцент
ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
г. Тольятти, Российская Федерация
e-mail: ew.dammer@ya.ru

**АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ОБОРОТНЫХ АКТИВОВ ВЕЛИКАНОВ
БОЛЬШОЙ ХИМИИ**

Аннотация: В статье рассмотрен анализ структуры оборотных активов предприятий химической отрасли.

Ключевые слова: анализ, структура оборотных активов, химическая отрасль.

Evgenia Vladimirovna Dammer
3rd year student, institute of finance, economics and management
Supervisor: A. Sherstobitova, PhD, Associate Professor
FGBOU VO " Togliatti state University "
Togliatti, Russian Federation

**ANALYSIS OF THE STRUCTURE OF CURRENT ASSETS THE
GIANTS HAVE GREAT CHEMISTRY**

Abstract: In the article the analysis of structure of current assets of enterprises in the chemical industry.

Keywords: analysis, structure of current assets, the chemical industry.

Химическая промышленность – это прогрессивно развивающаяся отрасль тяжелой индустрии, являющаяся научно-технической и материальной базой химизации экономики, в которую входят такие ключевые факторы, как повышение эффективности производственной сферы деятельности человека, обеспечение жизненных потребностей общества и усиление уровня обороноспособности государства.

Ведущее место в Приволжском регионе России занимают предприятия нефтехимического комплекса Самарской области, которые в СМИ зачастую освещаются гигантами большой химии.

Это, прежде всего, такие гиганты химии и нефтехимии, как ОАО «Тольяттиазот», ОАО «КуйбышевАзот», ООО «СИБУР Тольятти», занимающие прочные позиции на российском и мировом рынках.

Основное направление деятельности предприятий является производство синтетических каучуков, аммиака, минеральных удобрений и инженерных пластиков, полиамидных нитей и тканей, и др.

Роль химического комплекса в экономике любого региона равно, как и в экономике страны, трудно переоценить, так как химическая и нефтехимическая промышленность являются базовыми отраслями в народном хозяйстве России, развитие которых должно быть адекватно развитию отраслей, потребляющих их продукцию [1, с.7], - утверждают авторы экономической литературы, Аюпов А.А., Вавилов Д.Л. и Шерстобитова А.А.

Таким образом, можно отметить, что экономическое благополучие страны имеет зависимость от состояния финансово-хозяйственной деятельности предприятий химической промышленности.

Анализ состояния финансово-хозяйственной деятельности – это, прежде всего, экономическая оценка состояния предприятия химического комплекса через анализ оборотных активов, где аналитика включает в себя изучение формирования их величины, структуры, показателей эффективности, динамики, действующих факторов, а так же влияния на финансово-хозяйственные процессы, показатели финансового состояния и инвестиционной привлекательности организации.

В содержание аналитики оборотных активов великанов большой химии Самарской области входят следующие основные этапы:

- 1) анализ состава, объёма, структуры и динамики оборотных активов;
- 2) анализ абсолютных и относительных показателей оценки ликвидности;
- 3) изучение эффективности использования оборотных активов (анализ показателей рентабельности);
- 4) расчёт и анализ общих и частных показателей оборачиваемости (анализ показателей деловой активности);

Значимость этапа аналитики структуры основных элементов оборотных средств, проведенных в динамике, обуславливается получением первоначальных выводов, на основании которых финансовый аналитик определяет проблемные стороны в оптимизации текущих средств и имеет возможность их последующего исследования, с целью поиска способов более эффективного использования оборотных активов.

Под структурой оборотных средств понимается соотношение между элементами в общей сумме оборотных средств. На структуру оборотных активов оказывают влияние особенности конкретного производства, снабжения, принятый порядок расчетов с покупателями и заказчиками.

Изучение структуры является основой прогнозирования перспективных изменений в составе оборотных средств [3].

В ходе анализа структуры оборотных средств устанавливают доли (в процентах) составляющих компонентов оборотных активов в их единой стоимости путем вертикального анализа.

По итогам расчётов делаются выводы о влиянии изменений величин отдельных элементов оборотных активов на отклонение их общей суммы, а также о степени рациональности структуры оборотных активов и причинах ее изменения [2].

Рассмотрим структуру оборотных активов предприятий химического комплекса Самарской области в динамике, представленную в таблице 1.

Таблица 1 – Структура оборотных активов предприятий химического комплекса Самарской области в динамике.

Показатель	2014 год		2015 год		2016 год		Абсолют. отклонен. 2015/2016, %	Темп прироста 2015/2016, %
	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %		
ОАО «КуйбышевАзот»								
Запасы	5405760	28,2%	5427965	28,6%	5726578	30,4%	1,8%	5,5%
НДС по приобретённым ценностям	792415	4,1%	691585	3,6%	899465	4,7%	1,1%	30,0%
Дебиторская задолженность	9897892	51,6%	9154528	48,3%	10724421	57,0%	8,7%	17,1%
Краткосрочные финансовые вложения	1754001	9,2%	2879261	15,2%	415401	2,2%	-13%	-85,5%
Денежные средства	96375	0,5%	127702	0,7%	203173	1,0%	0,3%	59,0%
Прочие оборотные активы	1219603	6,4%	689610	3,6%	840706	4,4%	0,8%	21,9%
Итого оборотные активы:	19166046	100%	18970651	100%	18809744	100%		
ОАО «Тольяттиазот»								

Всероссийское СМИ
«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»
 Свидетельство о регистрации Эл №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.
 (выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: akademnova.ru
 e-mail: akademnova@mail.ru

Запасы	6222361	21%	8309546	21,3%	7872975	28,9%	7,6%	-5,2%
НДС по приобретённым ценностям	1079718	3,6%	1089369	2,8%	1094651	4,0%	1,2%	0,4%
Дебиторская задолженность	7487530	25,2%	6418286	16,5%	7769715	28,5%	12%	21,0%
Краткосрочные финансовые вложения	9318912	31,4%	6504343	16,7%	5706981	20,9%	4,2%	-12,2%
Денежные средства	5431402	18,3%	16449000	42,3%	4663218	17,1%	-25,2%	-71,6%
Прочие оборотные активы	165593	0,5%	138937	0,4%	70972	0,2%	0,2%	-48,9
Итого оборотные активы:	29705516	100%	38909481	100%	27178512	100%		
ООО «СИБУР Тольятти»								
Запасы	379256	12,2%	552150	13,2%	697123	14,8%	1,6%	26,2%
НДС по приобретённым ценностям	15	0,0004%	0	0%	237	0,005%	0,005%	-
Дебиторская задолженность	2639847	85,3%	3612167	86,6%	3991179	85,0%	-1,6%	10,4%
Краткосрочные финансовые вложения	70647	2,2%	251	0,006%	2707	0,05%	0,04%	978,4%
Денежные средства	690	0,02%	501	0,01%	700	0,01%	0%	39,7%
Прочие оборотные активы	1773	0,05%	3757	0,09%	666	0,01%	-0,08	-82,2
Итого оборотные активы:	3092228	100%	4168826	100%	4692612	100%		

По итогу приведенного расчёта, следует обратить внимание на понижение суммы оборотных активов у первых двух предприятий, которое произошло из-за оттока краткосрочных финансовых вложений на обоих предприятиях, прироста прочих оборотных активов у ОАО «КуйбышевАзот», и уменьшения денежных средств у ОАО «Тольяттиазот». Напротив, у третьего предприятия произошло увеличение суммы оборотных активов в отчетном году. Прирост произошел за счет увеличения

краткосрочных финансовых вложений и одновременно снижения прочих оборотных активов.

Следует отметить, что структура оборотных активов за анализируемый период в целом не существенно изменилась у ОАО «КуйбышевАзот». За отчетный период основную долю в оборотных активах составила дебиторская задолженность, равная 57,0%. Доля показателя запасов в отчетном периоде выросла на 1,8% и составила 30,4%. Незначительным остаётся показатель денежных средств, доля которого составляет 1% от общей суммы оборотных активов. У показателя НДС мы можем наблюдать рост в отчетном периоде до 4,7%. За весь исследуемый период можно отметить, что налоговый показатель ведет себя стабильно, демонстрируя небольшие абсолютные отклонения.

Основную долю в оборотных активах ОАО «Тольяттиазот» занимает показатель запасов, уступая лишь показателю дебиторской задолженности. В отчетном периоде доля запасов выросла на 7,6% и составила 28,9%. НДС демонстрирует повышение доли показателя с 3,6% на начало анализируемого периода до 4% в отчетном периоде. В целом налоговый показатель демонстрирует стабильность. Прочие оборотные активы имеют самый низкий показатель среди текущих средств, демонстрирующий стабильность тенденции снижения.

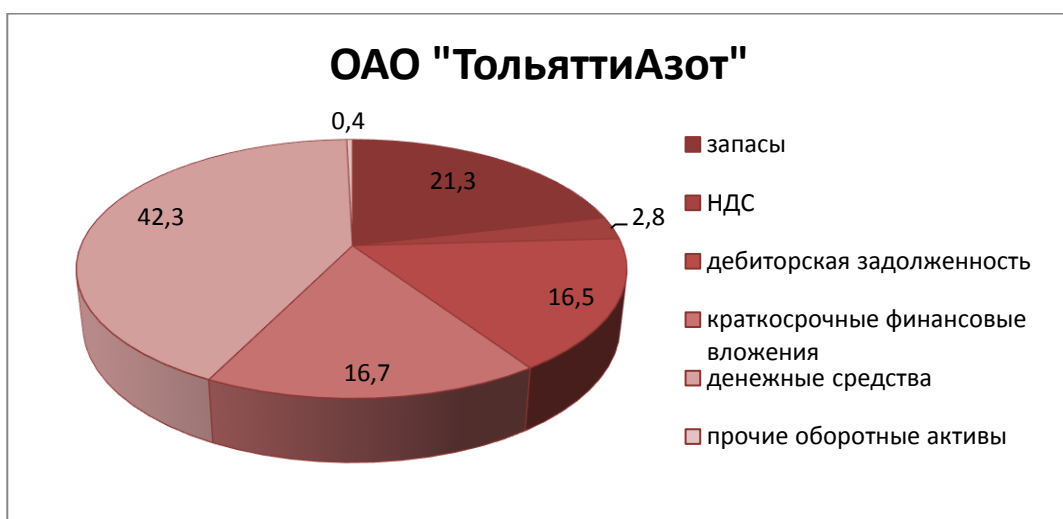
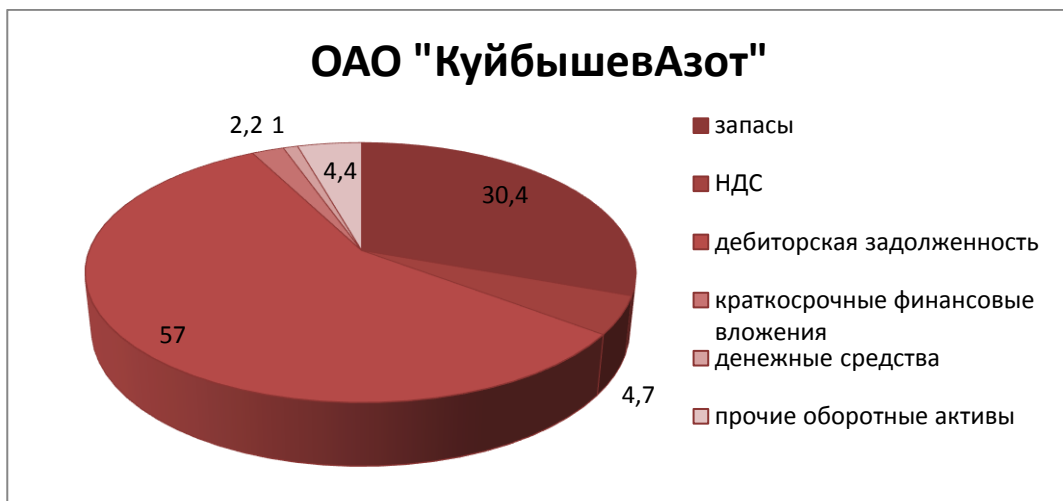
У предприятия ООО «СИБУР Тольятти» наблюдается высокий уровень дебиторской задолженности, составляющий в отчетном периоде 85,0%. Вторым по объему в оборотных активах идет показатель запасов, который в 2016 году вырос на 1,6% и составил 14,8%. Самый низкий показатель - доля НДС. На начало анализируемого периода она составила 0,0004%, в 2015 году показателя вовсе нет, он равен 0, к отчетному году произошло увеличение доли налогового показателя до отметки 0,005%.

Никакого абсолютного отклонения не составила доля показателя денежных средств. На начало анализируемого периода показатель составлял 0,02%, а с 2015 года и по отчетный период не изменился, оставаясь на отметке 0,01%.

Итак, три анализируемых предприятия сильные конкуренты, но в сравнении друг с другом показывают огромную разницу, которую наглядно можно пронаблюдать на рисунке 1.

Здесь следует обратить внимание на показатели дебиторской задолженности и денежных средств. В данных показателях предприятия друг другу строго противоположны, так как видно, что ОАО «Тольяттиазот» наращивает денежные средства, в то время как ОАО «КуйбышевАзот» ими практически не обладает, не говоря уже о доле показателя в ООО «СИБУР Тольятти», который имеет настолько мизерный процент денежных средств, что рисунок практически их не отражает. А вот дебиторская задолженность ООО «СИБУР Тольятти» почти в 1,5 раза превышает данный показатель в ОАО «КуйбышевАзот», который в свою очередь почти в 3 раза превышает показатель дебиторской задолженности ОАО «Тольяттиазот». Почти одинаковый уровень показателей НДС, краткосрочных финансовых вложений и прочих оборотных активов в организациях ОАО «КуйбышевАзот» и ОАО «Тольяттиазот» находится гораздо выше, чем у предприятия ООО «СИБУР Тольятти». Показатель запасов на всех трех предприятиях занимают приемлемый уровень, стоит еще отметить, что показатель запасов ОАО «КуйбышевАзот» превышает ООО «СИБУР Тольятти» более чем в два раза.

Рисунок 1 - Сравнительный анализ структуры оборотных активов исследуемых предприятий за отчётный период.



Данные диаграмм рисунка подразумевают вывод, в котором можно обозначить ОАО «Тольяттиазот» как наиболее финансово устойчивое предприятие, чем предприятие ОАО «КуйбышевАзот» или предприятие ООО «СИБУР Тольятти», так как, имея достаточное количество денежных средств, оно может своевременно покрывать свои текущие обязательства и способствовать улучшению финансового состояния предприятия в целом.

Дебиторская задолженность как иммобилизация собственных оборотных средств должна быть минимизирована. Низкий уровень дебиторской задолженности свидетельствует о том, что предприятие максимально быстро успевает возратить свои средства, чтобы снова вовлечь их в оборот. Данная тенденция для ОАО «Тольяттиазот» является положительным фактором, в то время как для ОАО «КуйбышевАзот» и тем более для ООО «СИБУР Тольятти» тенденция высокого уровня дебиторской задолженности – отрицательное явление, так как образование дебиторской задолженности объясняется как недостаток оборотных средств капитала. Это долги, причитающиеся организации от юридических и физических лиц, которые вернутся в оборот через определённый промежуток времени, в течении которого организация, ожидающая отвлечённые средства из оборота, должна будет определять другие фонды для полного обращения оборотного капитала (т.е. кредиты, займы).

Список использованной литературы:

1. Оценка инвестиционных рисков предприятий химического комплекса: Монография / А.А. Аюпов, Д.Л. Вавилов, А.А. Шерстобитова. – Йошкар-Ола: ООО ИПФ «СТРИНГ», 2015. – 134 с.

2. Егоркина Е. Ю., Данилова С. Ю. Оптимизация процесса управления запасами на предприятиях оптовой торговли // Молодой ученый. — 2016. — №16. — С. 157-160..
URL: <https://moluch.ru/archive/120/33260/> (Дата обращения: 2017-12-01)
3. Анализ структуры оборотных активов. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://afdanalyse.ru/publ/finansovyj_analiz/analiz_oborotnykh_sredstv/analiz_struktury_oborotnykh_aktivov/34-1-0-234

Дата поступления в редакцию: 03.12.2017 г.

Опубликовано: 03.12.2017 г.

© Академия педагогических идей «Новация». Серия «Студенческий научный вестник», электронный журнал, 2017

© Даммер Е.В., 2017