

Парамонова Г. П., Потапова Н. С.
G.P. Paramonova, N.S. Potapova

ПУТИ МОДЕРНИЗАЦИИ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА Г. КОМСОМОЛЬСКА-НА-АМУРЕ

WAYS OF MODERNIZATION OF THE ENTERPRISES OF THE MILITARY-INDUSTRIAL COMPLEX OF KOMSOMOLSK-ON-AMUR



Парамонова Галина Петровна – кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета (Россия, Комсомольск-на-Амуре), 681013, г. Комсомольск-на-Амуре, проспект Ленина, 27, 8(4217)539822. E-mail: buaa@knastu.ru

Ms. Galina P. Paramonova – PhD in Economics, Senior Lecturer, Head of the Department of Accounting, Analysis and Audit, Komsomolsk-on-Amur State Technical University (Russia, Komsomolsk-on-Amur), 680013, Komsomolsk-on-Amur, Lenin prospect, 27, 8(4217) 539822. E-mail: buaa@knastu.ru



Потапова Наталия Станиславовна – кандидат экономических наук, доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета (Россия, Комсомольск-на-Амуре), 681013, г. Комсомольск-на-Амуре, проспект Ленина, 27, 8(4217)539822. E-mail: potapovans@yandex.ru

Ms. Natalia S. Potapova – PhD in Economics, Senior Lecturer, Head of the Department of Accounting, Analysis and Audit, Komsomolsk-on-Amur State Technical University (Russia, Komsomolsk-on-Amur), 680013, Komsomolsk-on-Amur, Lenin prospect, 27, 8(4217) 539822. E-mail: potapovans@yandex.ru

Аннотация: В статье рассмотрены особенности функционирования предприятий оборонно-промышленного комплекса г. Комсомольска-на-Амуре. На основе системного анализа хозяйственной деятельности этих предприятий выявлены основные проблемы, без решения которых невозможно осуществить модернизацию, и предложен подход к их решению.

Summary: The article considers the functioning of defense enterprises in the city of Komsomolsk-on-Amur. By a system analysis of their economic activities, several basic problems are revealed whose solution can ensure modernization of the companies, and the approach to reaching such solutions is offered.

Ключевые слова: Кризис, оборонно-промышленный комплекс, оборонный заказ, анализ хозяйственной деятельности, конкурентоспособность продукции, инновационный подход, модернизация, государственное финансирование, вексельный кредит.

Keywords: crisis, military-industrial complex, defense order, analysis of economic activity, product competitiveness, innovative approach, modernization, state financing, paper credit.

УДК 657.1

Промышленный потенциал г. Комсомольска-на-Амуре формировался с 30-х гг. прошлого века. В городе были построены крупные предприятия оборонно-промышленного комплекса, которые по праву до сих пор считаются градообразующими – это ОАО «КНААПО», ОАО «АСЗ».

На указанных предприятиях выполняется оборонный заказ и выпускается продукция гражданского назначения – самолеты «SSJ-100» и танкеры-химовозы.

Парамонова Г. П., Потапова Н. С.

ПУТИ МОДЕРНИЗАЦИИ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

Г. КОМСОМОЛЬСКА-НА-АМУРЕ

Успешная работа этих предприятий обеспечивает благосостояние около 10 % населения города. Начиная с IV квартала 2008 г., предприятия стали ощущать влияние мирового финансового кризиса.

Значительное снижение цен и спроса на продукцию машиностроения привело к сокращению объемов производства, ухудшению финансового положения.

Так, экспорт продукции машиностроения в I полугодии 2009 г. составил менее 1 % в общем объеме внешней торговли г. Комсомольска-на-Амуре. Сокращение выпуска продукции машиностроения за первую половину 2009 г. составило 36 %. При этом темп падения объемов реализации продукции почти в 1,5 раза превышает темп падения объемов производства.

Такая ситуация приводит к снижению оборачиваемости активов, недополучению планируемой величины выручки и ухудшению финансового состояния предприятий.

Например, в ОАО «КНААПО» объем производства за 6 месяцев 2009 г. по предварительной оценке составил 97,6 % к соответствующему периоду 2008 г. или 4,7 млрд р.

В ОАО «АСЗ» объем производства за 6 месяцев 2009 г. по предварительной оценке составил 81,8 % к соответствующему периоду 2008 г. или 860,9 млн р. В целом за 2009 г. снижение объемов производства может составить примерно 55 %.

Для оценки хозяйственной деятельности ОАО «АСЗ» был проведен ее комплексный анализ, результаты которого представлены в табл. 1.

Из данных табл. 1 видно, что ОАО «АСЗ» относится к четвертой группе инвестиционной привлекательности. Для предприятия, отнесенного к этой группе, характерен глубокий финансовый кризис.

Таблица 1

Комплексная оценка хозяйственной деятельности ОАО «АСЗ» за 2006-2008 гг.

Наименование показателя	2006 г.	2007 г.	2008 г.	Отклонение	
				2007-2006	2008-2007
Рентабельность собственного капитала, %	-31	-9	-21,9	22	-12,9
Уровень собственного капитала, %	40,4	30,6	9	-9,8	-21,6
Коэффициент покрытия внеоборотных активов собственным капиталом	0,578	0,494	0,18	-0,084	-0,314
Длительность оборота дебиторской задолженности, дни	6208	1851	2731	-4357	880
Длительность оборота чистого производственного оборотного капитала, дни	-3869	-1026	-455	2843	571
Сумма баллов	0				

Кроме того, в 2006-2008 гг. хозяйственная деятельность ОАО «АСЗ» была связана с высокой вероятностью банкротства из-за существенного снижения доли собственного капитала до 9 %. Недоступными стали банковские кредиты на развитие и поддержание текущей деятельности. Следует отметить и замедление объемов реализации готовой продукции, по причине неплатежеспособности заказчика – Министерства обороны РФ.

Кроме того, у ОАО «АСЗ» нет ни нового оборудования, ни новых технологий, как у ОАО «КНААПО», поэтому предприятие является абсолютно неконкурентоспособным (табл. 2).

Динамика показателей технического состояния основных производственных фондов
ОАО «АСЗ» за 2006-2008 гг.

Наименование показателя	Период		
	2006 г.	2007 г.	2008 г.
Коэффициент обновления	0,12	0,06	0,001
Коэффициент выбытия	0,15	0,22	0,26
Период обновления, лет	55,1	94,2	110,3
Коэффициент износа активной части ОПФ	0,59	0,67	0,78
Фондоотдача активной части ОПФ	0,08	0,04	0,03
Фондорентабельность	-0,36	-0,45	-0,53

Как видно из данных табл. 2, перед оборонным предприятием остро встала проблема обновления основных производственных фондов. Кроме этого, в ходе исследования динамики показателей, характеризующих хозяйственную деятельность оборонных предприятий за последние 18 лет, были выявлены такие проблемы, как:

- сокращение оборонного заказа и утрата оборонных технологий;
- увеличение доли гражданской продукции, что вызывает снижение технологического уровня;
- непрозрачное распределение денежных средств, выделяемых под государственный оборонный заказ;
- снижение качества выпускаемой продукции.

Эти проблемы на современном этапе могут быть решены только с помощью инноваций.

По нашему мнению, для выхода из кризиса на инновационную траекторию развития предприятию потребуется пройти два этапа. На первом этапе модернизируются основные фонды и переобучается персонал под полученный государственный оборонный заказ. На втором этапе инвестиционные ресурсы, полученные от государства на выполнение заказа, расходуются в соответствии с назначением.

В сложившейся ситуации актуальным становится поиск новых схем государственного финансирования, обеспечивающих эффективность и целевой характер использования бюджетных средств. Для предприятий оборонно-промышленного комплекса предлагается механизм финансирования, основанный на использовании сочетания вексельного кредита и переводных векселей.

Антикризисная схема государственного финансирования инновационной деятельности предприятий представлена на рис. 1.

Государственная схема финансирования предполагает:

- 1) На всех уровнях управления определяется объем бюджетных средств, направляемых на выполнение заказа. Данные объемы закрепляются в виде бюджетов развития.
- 2) Органы управления инновационной деятельностью рассматривают в экспертном межведомственном совете заявку на оборонный заказ. После экспертизы заявки и при положительном решении экспертный совет направляет официальное уведомление органу Федерального казначейства.
- 3) Орган Федерального казначейства заключает с предприятием специальный вексельный договор.
- 4) Векселя трассируются ремитентами органу Федерального казначейства, который при условии соблюдения вексельного договора акцептует их и производит платеж из средств соответствующего бюджета развития.
- 5) Одновременно с заключением специального вексельного договора, предприятие-векселедатель выпускает вексель на всю сумму средств, получаемых из соответствующего

бюджета развития на финансирование его деятельности, с установлением платы за пользование предоставленными средствами в размере не выше ставки рефинансирования Центрального Банка Российской Федерации. Держателем векселя является орган Федерального казначейства (трассат). Срок погашения векселя и конкретный размер ставки за пользование средствами устанавливаются органом управления инновационной деятельностью на основе заключения межведомственного экспертного совета с учетом важности и приоритетности соответствующего госзаказа.

б) Орган Федерального казначейства обеспечивает своевременность платежей по акцептованным векселям, а также исполнение вексельных обязательств перед государством предприятиями-эмитентами и своевременное поступление возвращаемых средств в бюджеты соответствующих уровней.

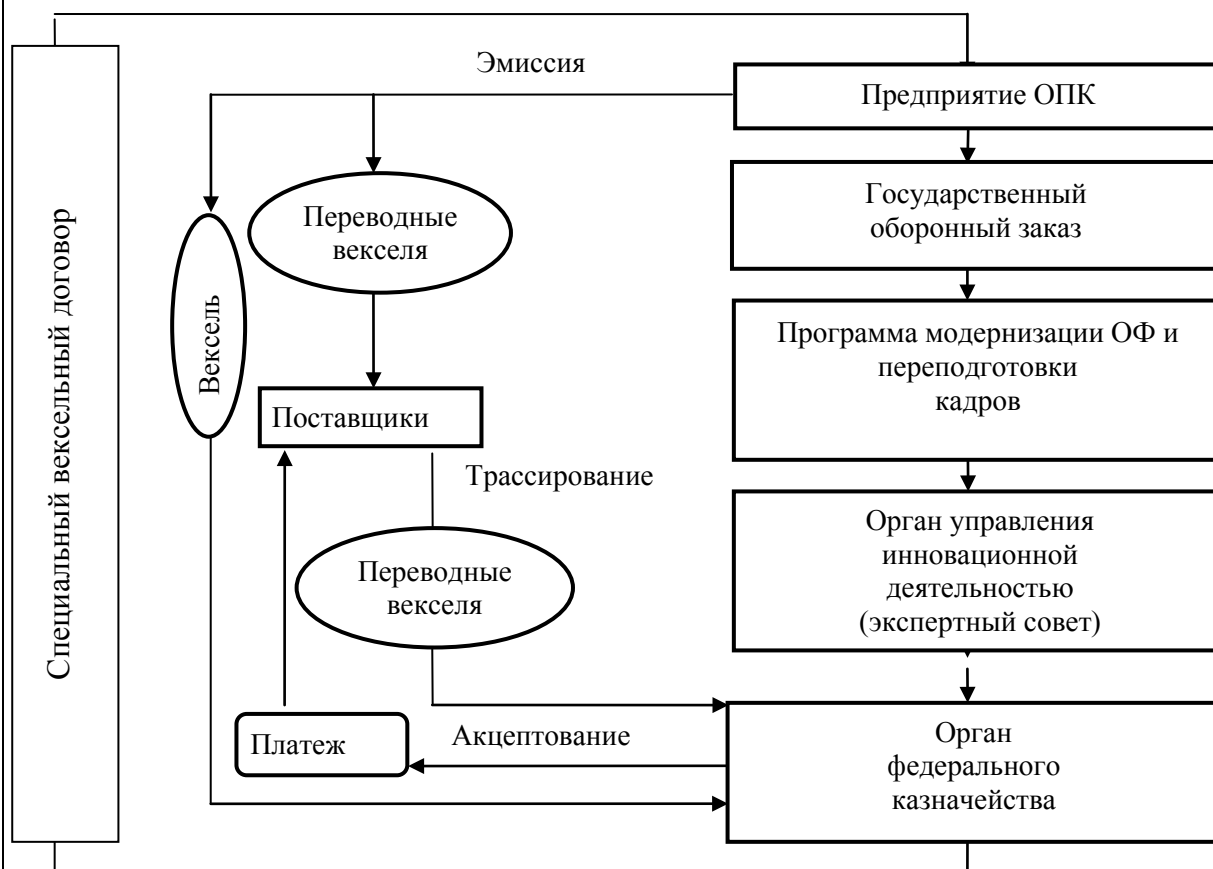


Рис. 1. Антикризисная схема государственного финансирования предприятий оборонно-промышленного комплекса

Таким образом, происходит сочетание вексельного государственного кредитования предприятий с использованием механизма переводного векселя, что обеспечивает государственные гарантии по оплате обязательств инновационных предприятий, одновременно с установлением гарантий по оплате теми же предприятиями векселей, выданных государству.

При этом сохраняется государственный контроль за целевым использованием средств на поддержку инновационного развития предприятий и выполнение государственного оборонного заказа.