

*Секция: Экономические науки*

**Алиев Шафа Тифлис оглы**

*доктор экономических наук,*

*профессор кафедры «Мировая экономика и маркетинг»*

*Сумгайытский государственный университет*

*г. Сумгайыт, Азербайджанская Республика*

**Гусейнов Шамиль Эльшан оглы**

*студент факультета «Экономика и управление»*

*Сумгайытского государственного университета*

*г. Сумгайыт, Азербайджанская Республика*

## **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ СОВМЕСТНОЙ АЗЕРБАЙДЖАНО-РОССИЙСКОЙ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Еще, будучи в советские времена в городе Сумгайыт Азербайджанской Республики, был создан крупный центр химического и нефтехимического комплекса, где концентрировались химические предприятия союзного значения. Продукции этих предприятий экспортировались в сотни городов бывшего СССР и социалистические страны восточной Европы. Более того, на химических и нефтехимических предприятиях Азербайджана в 1970-1980 годах работали свыше 30 тыс. человек, то есть каждые 8 из 10-ти работающих в сфере промышленности страны работало в этой отрасли. Продукции химии и нефтехимии имели долю почти в 10 % от общереспубликанской валовой продукции. Однако с распадом советского союза эти мощности преимущественно были потеряны и многие крупные предприятия ликвидировались.

Следует отметить, что после восстановления независимости и с реализацией нефтяной стратегии, в Азербайджане сформировался мощный потенциал для развития химического и нефтехимического комплекса. В то же время, было необходимым учесть все важные факторы для сбалансированного формирования и развития сырьевой обеспеченности предприятий химии и нефтехимии, которые тесно сотрудничали с Российскими предприятиями и по сегодняшний день имеют кооперационные связи. Аналогичные проблемы во многих странах мира успешно решаются с помощью развития логистической системы. Логистическая система подразумевает комплексную организацию обеспечения основных видов сырьевых ресурсов, компонентов, полуфабрикатов, тесную работу с поставщиками этих ресурсов, управление сырьевыми продуктами и готовой продукцией, то есть доведение готовой продукции до конечного потребителя. Логистическая система формируется за счет разных элементов и, в целом с учетом практических механизмов и форм логистической системы. В нее, в основном, входят такие элементы, как логистическая операция, логистические цепи, функции логистики, материальные потоки и расходы на организацию логистической операции. Что касается существующих видов логистики, то можно отметить некоторые из следующих видов логистики: военная логистика, бизнес-логистика, логистика покупки и распределения, логистика сбыта, складская логистика, транспортная и таможенная логистика, логистические запасы и прочее. Ряд ученых-исследователей отметили роль логистики в непрерывном обеспечении производства сырьевыми ресурсами и полуфабрикатами. Считается важным формирование инновационной логистики в системе реализации промышленной политики, обеспечения непрерывной деятельности предприятия в нынешних сложных условиях [1]. Более того, в логистической системе оказывает серьезное влияние на оптимизацию

расходов предприятий и хозяйственных субъектов. М.Ю.Виноградова справедливо замечает влияние рациональности логистической системы на оптимизацию транзакционных издержек хозяйственных связей и производственной деятельности [2]. Отметим, что в связи с углублением рыночных отношений и рыночных хозяйств существенно выросла роль и значение развития логистической системы в химических предприятиях. Необходимо интенсифицировать развитие самоорганизованных микрологистических систем предприятий химической промышленности [3]. Благодаря повышению эффективности деятельности логистической системы обеспечивается непрерывная и эффективная деятельность предприятий, создается сильный стимул по повышению производительности труда, расширяется деятельность предприятий, повышается объем продукции, улучшается финансовое положение и обеспечивается успешный выход на внешний рынок.

Как известно, химические и нефтехимические отрасли, имеют специфические особенности, где концентрированы сотни ядовитых веществ, быстро сгорающие и взрывоопасные химические продукты. Поэтому организация и развитие логистической системы требует комплексный и системный подход к данным проблемам. Также растет актуальность оптимального выбора методологических подходов по управлению затратами предприятий химической и нефтехимической промышленности и методические основы логистики предприятия должны быть тщательно продуманы и взвешены [4; 5]. На наш взгляд, в химических предприятиях управление сырьевыми потоками и готовой продукцией требует эффективную организацию каждой цепи логистической системы. С этой точки зрения особое значение имеет рациональность управления цепью поставок, управления запасами и управления запасами в цепях поставок [6]. Кроме того, химические предприятия, как известно, функционируют преимущественно за счет

непрерывных производственных процессов. Поэтому особое значение имеет недопущение перебоя в поставке основных видов сырья и полуфабрикатов. Управление производственными запасами в логистической системе предприятия химической промышленности должны иметь четкие компоненты и механизмы деятельности [7]. Отметим, что после распада бывшего СССР в Азербайджане, как и в Российской Федерации, начали проводиться полномасштабные работы по модернизации и развитию химической и нефтехимической промышленности страны. В связи с этим на предприятиях данной отрасли в Азербайджане резко возросла актуальность обеспечения постоянных и надежных сырьевых потоков, так как в стране имеются сырьевые проблемы по загрузке крупных технологических установок. По этой причине, к большому сожалению, на основных заводах и предприятиях химической промышленности Азербайджана производственные мощности используются в недостаточной мере. Более того, в самой крупной химической установке Азербайджана – «Этилен-Полиэтилен-300» на ПО «Азерихимия» основными сырьевыми продуктами загружено лишь 35-40 % проектной мощности [8]. Поэтому в диверсификации особо нуждаются источники сырья и сырьевых ресурсов для обеспечения крупных установок химических и нефтехимических предприятиях Азербайджана в нынешних условиях. Отметим, что подобные крупные установки функционируют в химических предприятиях России. Например, в крупных химических центрах России (Нижекамск - Татарстан, Дзержинск – Нижегородская область, Новокуйбышевск – Самарская область, Тобольск - Тюменская область и т. д.) эксплуатируются крупные химические установки «Этилен-Пропилен» и другие комплексы, которые имеют мощный потенциал по взаимной кооперационной и хозяйственной деятельности, расширению взаимной поставки сырьевых ресурсов. В рамках сотрудничества на рыночных условиях крупные химические

предприятия Азербайджана и России смогут создавать совместную Азербайджано-Российскую логистическую инфраструктуру, которая способствует росту производства и объема готовой продукции, повысит прибыльность и экспортный потенциал. Считаем, что аналогичную логистическую инфраструктуру, возможно, создать и на базе Сумгайытского Химического Промышленного Парка, где имеются льготные условия ведения производственной и коммерческой деятельности и сильная государственная поддержка. Кроме того, усиление взаимовыгодной совместной деятельности между химическими предприятиями России и Азербайджана могут способствовать формированию дополнительного внешнеторгового потенциала обеих стран, так как Россия находится на первом месте в числе внешнеторговых партнеров по экспорту и импорту нефтяных продуктов Азербайджана. Не случайно исследователи А. Э. Гамидова и З. Н. Гасумова справедливо отмечают, что назрела важность ускорения повышения эффективности логистики и логистической системы в условиях углубления мирохозяйственных процессов [9].

Таким образом, в условиях углубления рыночных отношений и роста глобальных воздействий требуется ускорение развития логистической инфраструктуры на предприятиях химии и нефтехимии Азербайджана и России. Кроме того, необходимо активно внедрять более прогрессивные формы управления цепями поставок химических сырьевых ресурсов, интенсивно развивать инфраструктуру логистической системы с применением современных технологий и т.д.

### **Литература**

1. Брыкин А.В. Инновационная логистика в системе формирования и реализации промышленной политики. Дисс. д-ра экон. наук. Москва, 2009. - 300 с.

2. Виноградова М.Ю. Формирования транзакционных издержек в логистике хозяйственных связей. Дисс. д-ра экон. наук. Санкт-Петербург, 2007. - 183 с.
3. Востриков Т.В. Особенности развития самоорганизованных микрологистических систем предприятий химической промышленности: на примере предприятий Ростовской области. Дисс. канд. экон. наук. Ростов-на-Дону, 2004. - 182 с.
4. Лабзунов П.П. Методологические основы управления затратами на предприятиях химической и нефтехимической промышленности России. Дисс. д-ра экон. наук. Москва, 2006. - 384 .
5. Левшина А.Н. Методические основы организационно-функционального проектирования служб логистики предприятия азотной промышленности. Дисс. канд. экон. наук. Москва, 2004. - 198 с.
6. Уотрес Д. Логистика. Управление цепью поставок. Пер. с англ. – Москва, ЮНИТИ-ДАНА, 2008.
7. Хворов А.В. Управление производственными запасами в логистической системе предприятие химической промышленности: на примере ООО «Саратоворгсинтез». Дисс. канд. экон. наук. Саратов, 2007. - 208 с.
8. Алиев Ш.Т. Вопросы развития химической промышленности Азербайджанской Республики / Журнал «Химическая промышленность России сегодня», №8, Москва, 2010. - С. 5-9.
9. Гамидова А.М., Касумова З.М. Важность ускорения повышения эффективности логистики и логистической системы в условиях углубления мирохозяйственных процессов / Журнал Научное обозрение, Москва, № 24, 2016. - С. 236-241.