MARKET ANALYSIS OF CHEMICAL INDUSTRY
Savinov A.
АНАЛИЗ РЫНКА ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Савинов А. П.

Савинов Антон Павлович / Savinov Anton – магистр,
Инженерно-экономический институт
Московский энергетический институт, г. Москва

Аннотация: *актуальность статьи состоит в том, что современная жизнь в условиях неустойчивой внешней среды требует от субъектов экономических взаимоотношений проведения глубокого анализа, протекающих на рынке процессов, чтобы обеспечить эффективное использование наличных ресурсов и качественное удовлетворение потребительских требований. Конкурентный рынок химической промышленности стимулирует производителей выпускать товары с минимальными издержками (оптимально использовать имеющиеся у предприятия ресурсы), формирует условия для выпуска только тех товаров, которые необходимы обществу, пользуются спросом. В данной статье рассмотрено современное состояние рынка химической промышленности.*

Abstract: *the relevance of the article is that it's modern life in conditions of unstable external environment requires of the subjects of economic relations for deeper analysis occurring in the market processes to ensure effective use of available resources and high-quality satisfaction of customers ' requirements. Competitive market the chemical industry encourages manufacturers to produce goods with minimum costs (optimum use of existing enterprise resources), creates the conditions for release of only those goods which are necessary to society, are in demand. This article describes the current state of the market the chemical industry.*

Ключевые слова: *химическая промышленность, конкуренция, отрасль, комплекс, рынок.*
Keywords: *chemical industry, competition, industry, the complex, market.*

Химическая промышленность на сегодняшний день является главнейшей отраслью народного хозяйства, вещества, которые произведены на химических заводах, применяются во всех отраслях народного хозяйства и встречаются во всех сферах повседневной жизни.[1]

Конкурентоспособность легкой промышленности, автомобилестроения, энергетики, машиностроения, лесной промышленности, сельского хозяйства, авиастроения определяется во многом достижениями химии. Такие глобальные проблемы экономики, как ограниченность ресурсов, энергии и продовольствия, могут быть решены только при помощи химической промышленности.

Множество экспертов считают, что развитие химической отрасли является один из лучших индикаторов здоровья мировой экономики. [3] Химическая отрасль РФ насчитывает 1000 предприятий и около 100 проектно-конструкторских и научных организаций, экспериментальных заводов и опытных. Кризис мировой политической обстановки влияют на современное состояние химической промышленности РФ. [2]

Организации химической промышленности нашей страны производят больше 70 тыс. наименований продукции. Важнейшие потребители данных товаров – легкая промышленность, металлургия, машиностроение и сельское хозяйство. [3]

Химический комплекс РФ сам применяет больше 25% выпускаемой продукции. Важно сказать, что химическая отрасль РФ по количеству основных фондов уступает лишь металлургии, ТЭК машиностроению и считается одной из главнейших отраслей экономики страны.[2]

Проанализируем доли химического сектора в структуре промышленного производства РФ. Она составила около 6%, уступив лишь добыче полезных ископаемых (23,6%), производству и распределению электроэнергии, газа и воды (10,8%), металлургическому производству (10,7%), производству пищевой продукции (10,6%) и производству транспортных средств и оборудования (7,2%), [4].

Несмотря на кризисную ситуацию, как на мировом рынке, так и в экономики России, динамика объемов производства предприятий химической отрасли всё-таки имеет тенденцию к росту, и за анализируемый период с 2010 г по 2016 г показала прирост на 0,61 трлн. руб. [3]

По итогам 2015 года объем отгруженных товаров, выпущенных предприятиями химической промышленности России, составил – 2.03 трлн. рублей. Доля химической отрасли в объеме выпуска всей обрабатывающей промышленности составляет 9% .

Положительную динамику химическая промышленность показала и в 2015 году, несмотря на сокращение производств отдельных товарных групп, на что повлияло ряд факторов: заморозка цен на минеральные удобрения, курс рубля который благоприятствует приросту производства, а также импортозамещение более дорогой зарубежной продукции.

Основными товарами химического производства, импортируемыми РФ являются медикаменты, синтетический и натуральный каучук и средства защиты растений и на них приходится около 30% всего импорта. По итогам 2014 года в Россию было импортировано товаров химической промышленности на сумму 46.41 млрд. долларов США, но по сравнению с 2013 годом доля импорта уменьшился на 7%. Как говорилось ранее огромную часть импорта составляют медикаменты, в 2014 году было завезено 105,9 тыс. тонн медикаментов, на общую сумму 10,21 млрд. долларов. По итогу 2015 года импорт уменьшился на 28%, этому способствовало колебания валютных курсов, политическая обстановка в стране, при этом импорт в физическом объеме сократился на 13,7%.

Химическую промышленность можно отнести к растущим отраслям экономики, т.к. даже в условиях кризиса объемы мирового рынка продукции химической отрасли постоянно растут - в 2008 году они составили 2044 млрд. долл. по сравнения с 1500 млрд. долл. в 1998 году. По прогнозам же экспертов предполагаются ежегодные темп роста около 2,7%, что к 2030г. может составить около 4391 млрд. долл.

Россия достигнет в 2030 году значительных темпов роста, в первую очередь, за счет ускоренного развития производства продукции глубокой переработки, а также ряда других структурных изменений в отрасли. Планируется существенное увеличение выпуска продукции высоких переделов, ориентированных на удовлетворение внутреннего потребления, за счет повышения доступности сырья, как по марочному ассортименту, так и по цене. Весомым фактором для увеличения выпуска в отрасли может стать повышение эффективности деятельности предприятий и увеличения инвестиционной привлекательности отрасли в целом. Планируемые в отрасли изменения должны привести к импортозамещению в потреблении высокотехнологичной продукции, а также в поставках специальных материалов и химических реактивов для обеспечения национальной безопасности России.

Проведем PEST- анализ химической отрасли в таблице 1.

Таблица 1. PEST - анализ внешней среды химической отрасли

Факторы (Political, Economical, Socio-cultural, Technological)	**Важность фактора для организации**						**Воздействие фактора “+” 50 возможности “-” 50 опасности**	**Взвешенная оценка воздействия фактора**
	0	1	2	3	4	5		
Политические влияние правительства на экономику трудовое, строительное, налоговое, экологическое законодательство лоббирование политическими группами правовая культура страны						⊗	- 50	-250
Экономические динамика ВВП, ВНП и чистого дохода населения; процентные ставки и уровень инфляции; соотношение расходов и доходов местных и федерального бюджетов; уровень безработицы и ставок налогов				⊗			- 50	-150
Социально-культурные демографические изменения; система ценностей общества; вкусы и предпочтения общества; уровень образования; образ жизни и					⊗		+50	+200

культурное развитие.								
Технологические альтернативные способы предоставления услуг и производства товаров; государственные приоритеты развития науки и техники; новые открытия; изменения коммуникационных технологий.						⊗	+50	+250
Итого:								+50

Источник: Разработка автора.

Примечание: Важность факторов для ООО «МАРКЕЛЛ ГРУПП» оценивается в баллах: от 0 (нейтральные) до 5 (очень важные). Воздействие факторов на компанию оценивается по шкале: +50 (сильное положительное воздействие, сильная возможность), 0 (отсутствие воздействия, нейтральность), -50 (сильное отрицательное воздействие, сильная опасность).

Сложившаяся внешняя среда для химической отрасли в целом положительна - взвешенная оценка составляет + 50.

Оценка перспектив развития рынка химической промышленности представлена в таблице 2.

Таблица 2. Перспективы развития рынка химической промышленности

Характеристика	**Значение**
1. Потенциальный размер отраслевого рынка и прогнозы относительно его роста	В ближайшем будущем рынок будет расти.
2. Условия конкуренции в отрасли, способствующие повышению или падению дохода организации	В настоящий момент наблюдается высокий уровень конкуренции в отрасли. Усиливается влияние на отрасль новых игроков, которые в будущем могут значительно повлиять на доходность существующих игроков и лидеров рынка.
3. Благоприятный или неблагоприятный характер отраслевого влияния на движущие силы	Отрасль благоприятно влияет на движущие силы.
4. Потенциальная возможность для входа или выхода на рынок крупных или возможно опасных компаний	Возможно появление крупных игроков на рынке химической промышленности.
6. Устойчивость и надежность спроса	Спрос не устойчив.
7. Степень риска и неопределенности в отрасли в будущем	Данная отрасль сопряжена с высокой степенью риска.

Источник: Разработка автора.

Модель пяти сил конкуренции Портера для химической отрасли выглядеть как приведенная на рисунке 1.

Рис. 1. Модель пяти сил конкуренции Портера для химической отрасли

Источник: Разработка автора.

Со временем рынок химической отрасли будет расти, и насыщаться до тех пор, пока это возможно, что характеризует среду как положительную.

Литература

1. Академия Конъюнктуры Промышленных Рынков Маркетинг для химии. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.newchemistry.ru/printletter.php?n_id=2478/ (дата обращения: 12.12.2016)
2. Аналитический портал химической промышленности. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://newchemistry.ru/ (дата обращения: 12.12.2016).
3. *Бабкин В. В. Успенский Д. Д.* Б 12 Новая стратегия: Химия 2030 Высокие переделы сырья. Кластеризация. Химизация индустрии. РФ / Бабкин В. В. Успенский Д. Д. Москва: Издательство «Лика», 2015. 222 с.
4. *Иванов В. П.* Химический комплекс России: задачи и перспективы / Федеральный справочник / [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://federalbook.ru/files/TEK/Soderzhanie/Tom%2013/IV/Ivanov.pdf/ (дата обращения: 25.11.2016).