

АНАЛИЗ ПЕРСПЕКТИВ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И СТРАНЫ В ЦЕЛОМ

Захаров М.Н.¹

Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева, г. Самара

Ключевые слова: инновации, промышленность, конкурентоспособность, инновационная деятельность.

Российская Федерация занимает первое место в мире по территории, благодаря чему является крупнейшим поставщиком сырья на мировом рынке. По объему валового внутреннего продукта (ВВП) Россия стоит на шестом месте, что в свою очередь определяет необходимость грамотного распределения и управления имеющимися ресурсами, в том числе и энергетическими. Общее социально-экономическое развитие предприятий и промышленности в целом представляет собой крайне острую и актуальную проблему. Необходимость сохранения конкурентоспособности на текущем этапе развития мировой экономики подталкивает к скорейшему переходу страны, а также всей промышленности на инновационный путь развития. Особенно актуальным путем развития различных отраслей промышленности представляются инвестиции в реальную экономику [8]. На текущий момент большинство предприятий осуществляют переход на инновационную деятельность по призыву руководящего состава России.

Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) определяет инновацию как введение в употребление какого-либо нового или значительно улучшенного продукта (товара или услуги) или процесса, например, нового организационного метода управления. По этой формулировке инновации делят на: процессные, продуктовые, маркетинговые и организационные (таблица 1).

Таблица 1

Типы инноваций согласно ОЭСР

Инновация	Характеристика типа
Процессная	Переход к новому способу производства или улучшение текущего, смена и улучшение технологии, новое оборудование и т.д.
Продуктовая	Новые или улучшенные товары, или услуги. Улучшение технических характеристик, новые материалы, улучшенное программное обеспечение и т.д.
Маркетинговая	Переход к новым методам маркетинга, новые рекламные компании, смена дизайна упаковки продукта и т.д.

¹Студент 3 курса бакалавриата Факультета математики. Научный руководитель: Анисимова В.Ю., старший преподаватель кафедры Экономики инноваций Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева.

Организационная	Организация рабочих мест, назначение персонала, изменение внешних связей, новые организационные подходы и т.д.
-----------------	--

Приведенные в таблице типы в своей совокупности в значительной степени способны определить успех предпринимательской деятельности, повысить конкурентоспособность предприятия, даст новые возможности развития, что позволит добиться финансовой стабильности в регионах страны. За последние годы постепенно изменилась доля организаций в промышленности, осуществлявших инновации [7]. Если в 2012-2014 году основными предприятиями, осуществлявшими инновации, были предприятия, производившими нефтепродукты, то в 2015-2018 годам они сместились на 2-е место, а на 1-е место по удельному весу вышли предприятия электрооборудования, и оптического оборудования, на 3-м месте – предприятия химического производства, на 4-м – предприятия производящие транспортные средства. Следуя тенденциям развития мирового рынка, основная доля предприятий на текущий момент сместилась в сферу производства электроники, а также предоставления интернет – услуг.

Таблица 2

Основные показатели инновационной деятельности РФ (по данным Федеральной службы государственной статистики)

	Единица измерения	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Инновационная активность организаций (удельный вес организаций, осуществлявших технологические, организационные, маркетинговые инновации в отчетном году, в общем числе обследованных организаций)	процент	9,5	10,4	10,3	10,1	9,9	9,3	8,4
Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации в отчетном году, в общем числе обследованных организаций	процент	7,9	8,9	9,1	8,9	8,8	8,3	7,3
Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем	процент	4,8	6,3	8,0	9,2	8,7	8,4	8,5

объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг									
Затраты на технологические инновации	млн. рублей	400 803,8	733 815,9	904 560,8	1 112 429,2	1 211 897,1	1 200 363,8	1 284 590,3	
Удельный вес затрат на технологические инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	процент	1,6	2,2	2,5	2,9	2,9	2,6	2,5	

Согласно данным Федеральной службы государственной статистики удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации в промышленности: в 2013 г. – 10,1%, 2014 г. – 9,9%.

По данным ежегодного инвестиционного форума, проходящего в Петербурге, доля инновационной продукции в России возросла и составляет около 12%. Но чтобы достигнуть мирового уровня, необходимо около 30%. Показатель инновационной продукции включает продукцию, произведенную на основе разного рода технологических инноваций, результатом которых является создание нового продукта или усовершенствование имеющегося продукта. Технологические инновации требуют значительных затрат. В структуре затрат на технологические инновации в 2014 г. преобладали затраты на исследование и разработку новых продуктов – 43,5%. Затраты, связанные с внедрением нововведений, составили 40,3% общих инновационных затрат [6].

Основным потенциалом в развитии инфраструктуры инновационной системы выступает научный сектор, который в настоящее время финансируется недостаточно, что приводит к снижению научного потенциала, а это в свою очередь значительно тормозит развитие новых способов и средств производства, что снижает общую конкурентоспособность на мировом рынке. Основу научного сектора составляют самостоятельные научно-исследовательские организации, обособленные от производства и образования, которые заметно сократились. В 2013 г. их количество составило около 17 тысяч. Актуальным остается формирование национальной инновационной системы, в структуре которой должны присутствовать национальная инновационная программа, развития промышленности, сельского хозяйства, связи. Необходима государственная поддержка регионам. Необходимо обеспечить подготовку кадров в области менеджмента инновации. В условиях слабого научного сектора массовое внедрение инноваций невозможно. Необходимо стимулирование технического обновления отраслей экономики, а также финансирование научных исследований и разработок для последующего обновления технологической базы производства. Реальным шагом по пути инновационного развития может стать модернизация имеющихся технологий.

Список использованных источников:

1. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/
2. Справочник по функционально-стоимостному анализу/ под ред. М.Г. Карпунина, Б.И. Майданчика.– М.: Финансы и статистика, 1998. – 560 с.
3. Экономические исследования и разработки – научно-исследовательский журнал. [Электронный ресурс] <http://edrj.ru/article/22-03-16/>
4. Будашевский В.Г. Инновационный менеджмент. (Практические основы технологии): Учебное пособие. – Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2008. С. 21-39.
5. Бабкин, А.В. Инновационная система предприятия: состояние и перспективы развития, С.208-218.
6. Курносова Е.А. Инновационный потенциал предприятия: составляющие и методы оценки // Математика, экономика и управление. 2015 г. Т.1. С. 105-109.
7. Мокина Л.С. Развитие сферы услуг в современной экономической системе: монография / Л.К. Агаева, М.Б. Арисова, Е.А. Башкан, [и др.]; под общ. ред. Н.М. Тюкавкина – Самара: Издательство СамНЦ РАН, 2016. – С. 104-110.
8. Никишов В.Н., Сараев А.Л. Стабилизация и оптимизация портфеля рисков перестрахованием // Вестник Самарского государственного университета. 2011. № 1-1 (82). С. 128-140.

ФИНАНСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННОГО ПРОТИВОСТОЯНИЯ МЕЖДУ РОССИЕЙ И СТРАН ЗАПАДА

Иванов Д.В.¹

Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва, г. Самара

Ключевые слова: финансовые показатели, перспективы развития, инвестиции.

Уровень развития страны или региона показывает роль сельского хозяйства в их экономике. В виде характеристик роли сельского хозяйства применяют удельный вес сельского хозяйства в текстуре ВВП, и долю занимающихся в сельском хозяйстве из числа экономически интенсивного населения.

Давайте рассмотрим динамику развития сельского хозяйства в нашем регионе в Самарской области и сравним эти показатели с другим регионом,

¹Студент 1 курса бакалавриата Юридического факультета. Научный руководитель: Подборнова Е.С., кандидат экономических наук, доцент кафедры Экономики инноваций Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королёва.