Р. Назарова, А. Каляшина Научный руководитель: д.т.н., доцент Л.И. Шулятьева Муромский институт Владимирского государственного университета 602264, г. Муром, Владимирская обл., ул. Орловская, д. 23 E-mail: economicsmivlgu@gmail.com

Развитие инновационного процесса в России

Современное общество, независимо от стадии развития, представляет собой сложную структуру взаимосвязанных явлений экономической действительности. Экономические явления образуют движущую силу, направленную в той или иной степени на развитие данного общественного строя, как некий двигатель, толкающий машину вперед. Именно инновации являются тем топливом, которое питает экономическую систему, позволяет человечеству идти вверх по ступеням все большего преобладания над природой. Чем больше общество бросает в топку огня паровой экономической системы топливо в виде инноваций, тем быстрее общество развивается и окупает расходы инновационной деятельности.

Наблюдая инновационную активность организаций промышленного производства с 2002года удельный вес организаций промышленного производства (без субъектов малого предпринимательства), осуществлявших технологические инновации, значительно снизился. Особенно это наблюдается в 2005,2007,2010 годах, но с 2011 года наблюдается значительный рост.

Наблюдается сокращение до 2008 г. числа организаций, осуществляющих инновационную деятельность. Начиная с 2008 по 2010 гг. произошло незначительное увеличение их общего числа, хотя их число в промышленных предприятиях за период с 2006 г. сократилось. Общее число организаций, занимающихся исследованиями и разработками явно недостаточно для инновационного подъема и развития промышленности региона.

Наибольший удельный вес в структуре затрат на научные исследования и разработки имеют разработки не требующие проведения НИОКР: 81% в 2005 году и 76% в 20013 году. Это обусловлено особенностями самих инновационных организаций и традиционным укладом Владимирской области, сформированным еще в дореформенный период. Такое положение сложилось в виду многолетней практики выпуска продукции, разработка которой велась за пределами области силами НИИ и проектно-конструкторских организаций бывших отраслевых министерств.

Активность в сфере технологических инноваций является одним из ключевых индикаторов инновационной деятельности, характеризующих потенциал технологической модернизации и инновационного развития экономики России.

Наибольший удельный вес наблюдается у производительности кокса и нефтепродуктов, наименьший целлюлозно-бумажное производство.

К инновациям более всего расположены крупные, экономически состоятельные организации, имеющие достаточные финансовые, кадровые и интеллектуальные ресурсы. Уровень инновационной активности тесно связан с размером фирмы и растет пропорционально. Разрыв в этих показателях зависит от числа работающих и является довольно значительным: от 4% (в компаниях с численностью работников до 200 чел.) и 10,7% (200-249 чел.) до 72,4% (5000-9999 чел.) и 84,4% (от 10 000 чел.).

Основным источником финансирования инновационной деятельности промышленных организаций в 2012 году, независимо от форм собственности и численности занятых, оставались собственные финансовые средства и прочие средства. При этом большинство промышленных организаций для указанных целей использовали собственные средства — например 82,3% в 2000г., прочими средствами воспользовались 24,4% в 2008г.

По сравнению с 2000 годом в 2012 году использование собственных средств предприятий уменьшились и стали 73,3%, а использование прочих средств по сравнению с 2000 годом увеличились до 16%. Использование средств федерального бюджета, бюджетов субъекта РФ и местных бюджетов составляли 7,5%, внебюджетные фонды 0,6%, иностранные инвестиции 2,7%.

Существенную роль в финансировании инноваций играют иностранные инвестиции. Использование иностранных инвестиций в 2012г. значительно выросло по сравнению с 2006, 2007, 2008 годах.

Секция 3. Актуальные проблемы экономики

Однако в последние годы из-за геополитической нестабильности, введения санкций в отношении наиболее крупных промышленных предприятий России ощущается недостаток капитальных вложений в развитие таких отраслей, например, как сельское хозяйство. Центральная полоса России имеет потенциал роста производства сельскохозяйственных продуктов, которые смогли бы обеспечить импортозамещение на внутреннем рынке. Проблема может быть решена посредством предоставления государственных гарантий при кредитовании сельхозпредприятий под низкий кредитный процент. Однако отсутствует механизм оценки кредитоспособности таких предприятий, а, следовательно, механизм отбора их для включения в такую программу.

В настоящее время российские предприятия, производящие сельхозоборудование способны обеспечить внутренний рынок требуемой техникой. Но они также испытывают проблемы финансирования разработок, связанных с инновационными идеями.

В соответствии со сказанным можно сделать вывод о том, что необходим системный подход к решению проблемы стимулирования инновационных процессов в стране. Здесь важно установить «отправную точку» его развития, провести ранжирование по степени важности, а, следовательно, и стимулирования инновационного роста по отраслям и регионам. Это должно обеспечить формирование такой структуры финансирования инновационного процесса, который позволил бы получить максимальный народнохозяйственный эффект.

Литература

- 1. http://www.murom.ru Муромский информационно-познавательный портал
- 2. http://www.murom.info.ru Официальный портал администрации округа Муром
- 3. http://gradoteka.ru Уникальный источник городских показателей
- 4. http://www.gks.ru Федеральная служба государственной статистики