СОВРЕМЕННЫЕ ИННОВАЦИИ В ПРОЦЕССЕ ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ЭКОНОМИКИ СТРАНЫ

Брайчук Е.Г.¹

¹ – ФГБОУ ВО «Российский государственный гидрометеорологический университет», Санкт-Петербург, Россия, sushima@mail.ru

Аннотация: В России в настоящее время существуют практически все необходимые элементы инновационной системы, которые есть в экономически развитых странах. Однако имеющиеся условия ведения научных исследований, направленность и качество подготовки кадров, система получения и защиты интеллектуальной собственности, регулирование товарных и финансовых рынков, бизнес-климат, условия инвестирования, взятые в целом, не способствуют получению реально ощутимых результатов.

Ключевые слова: инновация, инновационный процесс, экономика.

Инновация — успешное внедрение принципиально нового, приносящее конкретные экономические выгоды.

Инновационный процесс, являясь частью любой инновационной системы (частной, региональной, национальной), должен протекать постоянно, тем самым обеспечивая непрерывное развитие экономики и общества.

Инновационные процессы ориентированы на повышение эффективности деятельности в той сфере, где они применяются.

Стимулирование инноваций рассматривается как основной источник экономического роста, который обеспечивается за счет увеличения производительности труда и эффективности производственных процессов во всех секторах экономики, повышения конкурентоспособности продукции, создания новых отраслей, увеличения доли экспорта высокотехнологичной продукции, наращивания объемов инвестиций, роста внутреннего потребления.

Экономический рост, в свою очередь, будет способствовать повышению инвестиций в развитие человеческого капитала, увеличению объемов государственной поддержки инновационной деятельности, что окажет мультиплицирующее воздействие на темпы инновационного развития.

Инновации оказывают огромное влияние на экономику. Также инновации способствуют снижению издержек производства. Изобретаются новые технологии, которые позволяют уменьшить объемы расходования электроэнергии, воды и т. д.

Инновации способствуют увеличению прибыли. Создаются продукты более высокого качества, увеличивается количество выпущенной продукции за тоже количество времени.

На сегодняшний день в Российской Федерации проведена значительная организационная работа по переводу отечественной экономики на инновационный путь.

Разработан и принят пакет документов прогнозного, распорядительного и рекомендательного характера, определены технологические приоритеты развития российской экономики, разработаны индикаторы и показатели инновационного развития.

Сформирована инновационная структура, включающая институты развития, технологические платформы, инновационные территориальные кластеры, бизнесцентры, инкубаторы, технопарки, вузы, лаборатории, фонды (в том числе венчурные), инжиниринговые компании и пр.

В сфере международной инновационной деятельности обеспечивается расширение международного экономического сотрудничества: осуществляется обмен

опытом в сфере развития инноватики, созданы условия для экспорта инноваций в различных формах и повышения конкурентоспособности российских инноваций.

В настоящее время инновационному развитию в разных сферах деятельности уделяется большое внимание. Задача инновационного развития была поставлена в Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года.

С учетом стратегии разработана государственная программа Российской Федерации «Экономическое развитие и инновационная экономика», в которой одной из подпрограмм выступает подпрограмма «Стимулирование инноваций». Её целью является повышение инновационной активности бизнеса за счет улучшения взаимодействия между элементами инновационной системы, роста спроса на инновации со стороны предприятий, развития механизмов поддержки инновационной деятельности, повышения результативности деятельности институтов развития в инновационной сфере.

Совершенствование инновационного образовательного менеджмента. Инновационные процессы в экономике требуют не только технологических и организационных преобразований, но и изменения типа социальной ментальности.

Инновационное сознание можно формировать, а инновационное мышление можно развивать. Здесь следует совершенствовать процесс обучения – и не только в высшей школе, но в образовательных системах различного уровня (для сохранения принципа преемственности).

Интерактивные образовательные технологии, развивающие нестандартное мышление, — могут стать игровым аналогом тех стрессовых ситуаций, которые возникают в обществе, например, при резком снижении цен на нефть или введении экономических санкций.

Своевременные меры по формированию ментальности нового типа отвечают общим тенденциям в управлении человеческими ресурсами, а именно, необходимости образовательных инвестиций в человеческий капитал.

Литература

- 1. Цубрович Я. А., Егорова М. С. Инновации как фактор устойчивого экономического развития страны // Молодой ученый. 2018. №11.4. С. 216-219.
- 2. Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года (Распоряжение от 8 декабря 2011 г. № 2227-р) [Электронный ресурс] Режим доступа: government.ru.
- 3. Консультант Плюс: Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года [Электронный ресурс]: утв. Правительством Российской Федерации от 17.11.08 № 1662-р.URL: http://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 90601.
- 4. Житенко Е.Д. Эффективность стимулирования инноваций // Инновации. № 3. 2018.
- 5. Захаров В., Захаров И. Роль государства в экономическом росте //Проблемы теории и практики управления. N04. 2014. C.12-19.

MODERN INNOVATIONS IN THE PROCESS OF INCREASING THE STABILITY OF THE COUNTRY'S ECONOMY

Braichuk E.G.¹

¹ – Russian State Hydrometeorological University, St. Petersburg, Russia, sushima@mail.ru

Abstract. in Russia today there are almost all the necessary elements of the innovation system that exist in economically developed countries. However, the existing conditions for conducting scientific research, the system for obtaining and protecting intellectual property, the regulation of commodity and financial markets, the business climate, the investment conditions taken as a whole do not contribute to obtaining tangible results.

Key words: innovation, innovation process, economy.