

УДК 338.01

НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ ОБЩЕСТВА

А.В. Грушенкова

студентка 1 года обучения,

Академии права и национальной безопасности

ЧОУ ВО ЮУ (ИУБиП)

Научный руководитель

Н.С. Григорьева

к.э.н., доцент

кафедры «Экономика и инновационные

рыночные исследования»

Аннотация: В статье рассмотрены основные направления инновационного развития экономики России на современном этапе. Дан обзор основных факторов, влияющих на развитие российской экономики. Особое внимание уделено преимуществам инвестиций в человеческий капитал как основы формирования кадрового потенциала, способного значительно модернизировать экономику государства и обеспечить высокий уровень конкурентоспособности России на мировом рынке.

Ключевые слова: инновационное развитие, факторы развития экономики, инвестиции, перспективы.

THE NECESSITY OF APPLICATION OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN THE ECONOMIC DEVELOPMENT OF SOCIETY

A. V. Glushenkova

Scientific advisor

N.S. Grigorieva

Abstract: The article considers main directions of innovative development of Russian economy at the present stage. An overview of the main factors influencing the development of the Russian economy. Special attention is paid to the benefits of investment in human capital as bases of forming of personnel potential, able to significantly upgrade the state's economy and to ensure the highest level of Russia's competitiveness on the world market.

Keywords: innovative development, factors of economic development, investments, prospects.

На современном этапе стратегического развития России особое внимание уделяется развитию направления инновационной экономики. Это объясняется рядом факторов. Прежде всего, стимулом к изменению вектора развития экономики послужило введение санкций странами ООН против нашей страны. Хотели наказать, а по сути, помогли определиться с дальнейшим планом развития, причем более эффективным. Россия активно развивает собственное производство, существенно уменьшился поток импортируемых товаров, услуг, а также технологий.

Непрерывные политические изменения актуализируют проблему внедрения эффективной системы государственного управления, способной адекватно реагировать на вызовы времени. В этой связи возникает вопрос применимости понятия эффективности для характеристики деятельности органов государственного управления, методах, критериях и показателях ее оценки в условиях санкций [2].

Для того, чтобы Россия имела высокий уровень конкурентоспособности на мировом рынке, крайне необходима модернизация высоких технологий в сырьевых секторах. Это невозможно без развития науки, а базой формирования научного потенциала государства, конечно же, выступает сфера образования. Именно качественный образовательный процесс позволяет раскрывать талант, предугадывать возможности потенциального ученого, формировать способность к саморазвитию, передавать уже имеющийся научный опыт. Особого внимания заслуживают молодые ученые. Это поколение, которое объединяет в себе опыт поколений и умение использовать новейшие технологии. Они мыслят «по-новому», поэтому их разработки должны рассматриваться с точки зрения значимости и возможности внедрения. Поэтому на первое место должны выйти инвестиции в человеческий капитал.

В ближайшее десятилетие ожидается значительное увеличение производительности труда и эффективности производства. Это становится

возможным благодаря масштабной модернизации и освоению новейших технологий, позволяющих использовать автоматизацию производственных процессов. Конечно, это было бы невозможно без инновационного мышления и управления. Инновационное поведение многих руководителей, которые воспринимают трудности в экономике страны как вызов и мотивацию к переориентации производства или изменениям всей структуры, открывает новые стратегические возможности развития.

Экономика России в перспективе может занимать лидирующее положение в мире, так как потенциал нашей страны неоспорим. Главное правильно и последовательно определить основные направления и ключевые позиции дальнейшего развития. Целесообразно уделять внимание каждой конкретной сфере экономики. В большинстве стран базовые отрасли экономики не претерпевают изменений, однако нам крайне необходимо внедрение инновационных технологий в энергетическую отрасль и в производственную сферу, касающуюся выпуска основных материалов. Страна, обладающая огромными энергетическими, сельскохозяйственными и транспортными возможностями должна направить экономику на путь рационального использования природных ресурсов, их более глубокую переработку.

Россия может стать одной из первых стран, способной перейти к новой инновационной экономике, ориентированной на экологически безопасный ресурсосберегающий путь развития. Необходимым условием является внедрение и разработка нового механизма в экономике, который будет работать на охрану окружающей среды, использование природных ресурсов. Это корректировка работы органов налогообложения, включение в систему социально-экономических отношений показателей экономической оценки природных ресурсов.

В связи с постепенным истощением природных богатств, их ценность на планете будет неумолимо расти. Поэтому в стратегическом плане России необходима стоимостная оценка ресурсов, которая способна стать самым твердым «активом», на который будет опираться российский рубль.

Инновационное развитие экономики нуждается в определении научно-технических приоритетов. В этом процессе должны участвовать не только государственные структуры и органы управления, но и представители бизнеса. Предприниматели имеют наиболее точные сведения о том, какие товары имеют импортные аналоги, а также какие технологии могут стать успешными на рынке. Поэтому есть смысл вовлекать бизнес разного рода уже на начальных этапах работы выработки приоритетов.

Крайне необходимо составить и законодательно закрепить новую систему критериев эффективности при формировании государственных закупок, при этом приоритет должен принадлежать вопросу максимального импортозамещения, используя аналогичные наработанные критерии и механизмы для инновационной продукции (особенно в критически зависимых отраслях и с расчетом на будущее, поскольку такие программы дадут результат как минимум в среднесрочной перспективе)[1].

Вопрос, касающийся информационных технологий, требует также особого внимания. Мы уже и не представляем себе жизнь современного общества без IT- технологий. Это удобство получения знаний и необходимой информации, увеличение рекламных возможностей, управление и контроль, хранилище информации, обмен сведениями и многое другое. Электронный бизнес также стремительно развивается, благодаря тому, что практически все потребители имеют доступ к сети Интернет. При этом электронный бизнес является самым экономичным, потому что для его развития не требуется больших вложений. Тем не менее, стоит подчеркнуть, что high-tech - это всего лишь средство, а не самоцель экономического развития страны.

Для экономического развития, прежде всего, нужна новая инновационная стратегия, а информационные технологии - это один из факторов в данной стратегии, который позволит экономить ресурсы; развивать новые услуги; перевести управление на новый уровень, способствующий его более высокой продуктивности и эффективности.

При реализации выбранной инновационной стратегии развития крайне необходимо учитывать следующие факторы: совершенствование нормативно-правовой базы экономики, равноправное развитие регионов, решение социальных, гуманитарных и экологических проблем, проведение эффективной монетарной, налоговой и инвестиционной политик, диверсификацию экономики.

Реализация всех предложений позволит России занять лидирующее положение в мире, сохранив при этом суверенитет в экономике. А переориентация на ресурсосберегающие технологии позволит повысить уровень благосостояния населения страны, а также превратить природные ренты в основной доход части бюджета.

Библиографический список

1. Брюханова Н.В. Формирование инновационного механизма в сфере государственных закупок. Интеллектуальные ресурсы - региональному развитию. 2016. № S1. с. 38-41.
2. Дынник Д.И. Оценка эффективности и мониторинга деятельности региональных органов власти в современных условиях. Интеллектуальные ресурсы - региональному развитию. 2016. № S1. с. 73-76.