

ВЛИЯНИЕ ИННОВАЦИЙ НА РАЗВИТИЕ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ

Мягкая Анна Сергеевна

г. Белгород, Россия

магистрант 2 курса

кафедры менеджмента

и маркетинга, НИУ «БелГУ»

научный руководитель

Парфенова Елена Николаевна

доцент, к.э.н., доцент

кафедры менеджмента

и маркетинга НИУ «БелГУ»

THE IMPACT OF INNOVATION ON THE DEVELOPMENT OF THE RUSSIAN ECONOMY IN THE CONTEXT OF GLOBALIZATION

Myagkaya Anna Sergeevna

Belgorod, Russia

2 rd year undergraduate

Department of management

and marketing, Belgorod State University

Аннотация. Инновационная деятельность играет важную роль в развитии любой страны. Особенно актуально применение инноваций для российской экономики в условиях глобализации. Возможность осуществлять взаимодействие между странами, открыла нами широкие перспективы развития перед многими странами. Однако большинство из них, например, таких как Россия, столкнулись со сложностями инвестирования в инновационные проекты.

Annotation. Innovation plays an important role in the development of any country. The application of innovations to the Russian economy in the context of globalization is especially important. The opportunity to interact between countries has opened wide prospects for development for many countries. However, most of them, such as Russia, faced difficulties in investing in innovative projects.

Ключевые слова: глобализация, инновационное развитие; российская экономика; инвестиции; инновационные проекты.

Key words: globalization, innovative development; Russian economy; investments; innovative projects.

Экономическая система России имеет тенденцию к изменению. В последние годы особенно сильно отечественная экономическая система подвержена процессу глобализации.

Одной из целей глобализации можно назвать интеграцию, но это лишь одна из задач данного процесса. В целом, процесс глобализации представляет процесс формирования и дальнейшего развития единого общемирового финансово-экономического пространства на базе новых, преимущественно инновационных технологий во всех секторах экономики [3, с.51]. Некоторые ученые считают, что именно инновационные технологии послужили основополагающей причиной для начала глобализации. Информация о появлении новых технологий, способствующих развитию производства и увеличению уровня доходности компании, быстро распространяется не только на территории одного государства, но и выходит за его пределы, что уже отражает начало процесса глобализации. Инновационные технологии и процесс глобализации оказали свое прямое воздействие и на характер труда. Следовательно, можно говорить о том, что интеграция является частью процесса глобализации.

Определив сущность глобализации, можно обозначить, что мы будем понимать под глобализацией в рамках мировой экономики. Итак, российская экономика в условиях глобализации представляет собой единую систему, которая работает в режиме реального времени и в масштабе всей планеты [4, с.14]. Обратим внимание на тот факт, что во многих источниках глобализация российской экономики представляется более развернутым понятием. Сложность определения всех особенностей глобализации экономики заключается в том, что различные ученые дают ей разнообразные характеристики. Причем отечественные концепции значительно отличаются от западных взглядов [2, с.134]. Единственное, в чем ученые сходятся во мнении, что инновационный процесс является неотделимой частью глобализации.

Инновация представляет собой ряд мероприятий, направленных на разработку, создание и распространение новшеств. Другими словами, инновация включает целый комплекс мероприятий, направленный на использование

новых изобретений таким образом, чтобы удовлетворить человеческие потребности. Необходимо отметить, что инновации стимулируют развитие общества [1, с. 11].

В процессе инновационной деятельности происходит тесное взаимодействие между независимыми компаниями. Инновации необходимы предприятиям для повышения результатов эффективности их деятельности. Методы и технологии, которые используются для реализации инновационного проекта необходимо выбирать в соответствии с содержанием проектов и целями компании.

Инновационные проекты направлены на *оптимизацию* бизнес-процессов, происходящих в компании. Структура инновационного проекта состоит из системы стратегических и тактических задач и ориентиров; мероприятий по их достижению; нормативной документации, которая включает в себя бюджет, сроки исполнения и другие значимые для проекта данные.

Россия является сильным игроком на мировом рынке. Одним из преимуществ, страны является ее инновационный потенциал и инфраструктура, которая готова к разработке и внедрению инноваций. Основными конкурентами России в инновационном сегменте являются США и Китай. Расходы стран на инновации представлены на рисунке 1.

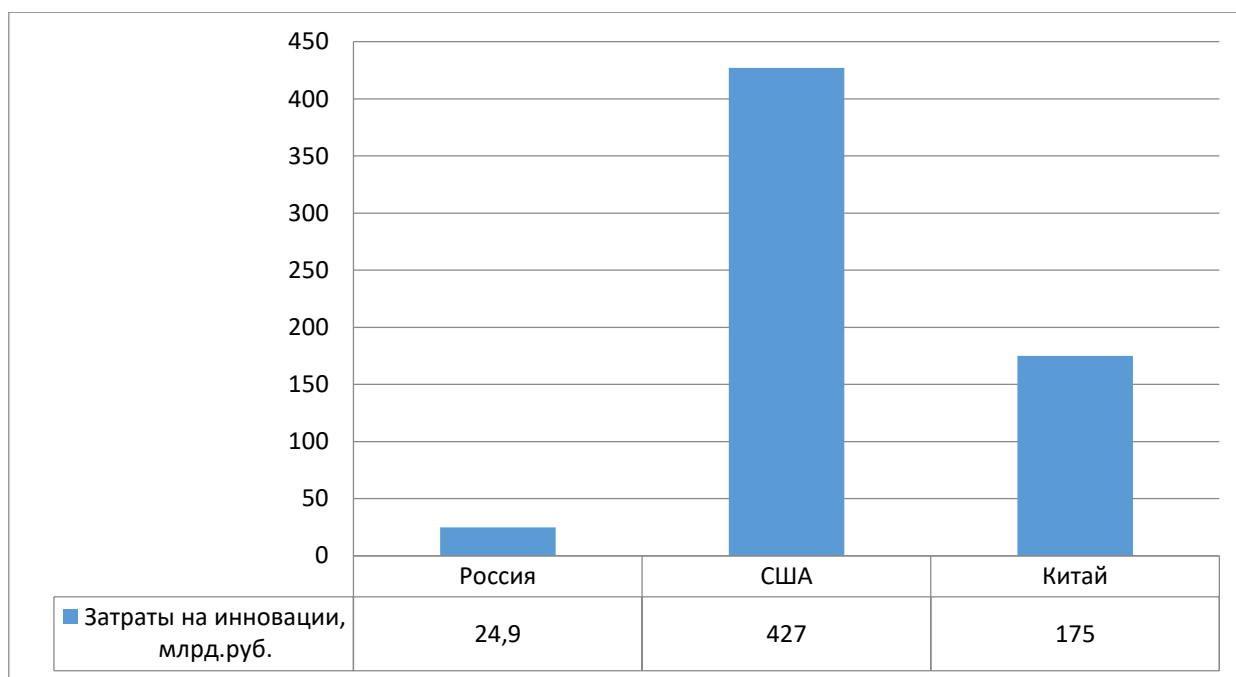


Рис.1 – Затраты на инновации [5]

В соответствии со статистическими данными США тратит на развитие инноваций 437 млрд. в год, на втором месте Китай 175 млрд. Россия вкладывает в развитие инноваций 24,9 млрд. рублей. Это значительно меньше, чем в других странах. Проблема России заключается в низкой эффективности внедрения инноваций. Причиной возникновения инновационных проблем являются различные трактовки понятия инновационных проектов и не устоявшиеся практики управления ими. Российские ученые до сих пор расходятся во мнениях по вопросу включения стадий исследования и разработок в области управления инновационными проектами, либо выделения этой стадии в качестве проективной активности.

В соответствии с международными стандартами инновации принято понимать, как ввод в употребление какого-либо нового или модернизированного продукта, ранее не существовавшего способа маркетинга или инновационного организационного метода в бизнесе. Российские авторы рассматривают инновации как применение результатов научных исследований и разработок, направленных на улучшение процесса производства, экономических, правовых и социальных отношений в области науки и культуры.

Правительство Российской Федерации понимает приоритетность развития инновационных технологий для экономического развития страны. В связи с этим была разработана «Стратегия 2020». Основная задача разработанной стратегии заключается в том, чтобы поступательно реализовать инновации во всех направлениях развития страны.

Глобализация имеет положительное влияние на инновационное развитие страны. Согласно последним данным Россия активно сотрудничает с иностранными партнерами в области создания и внедрения инноваций по направлениям: наука; экология; производственная сфера. Совместно с Евросоюзом был разработан проект «Горизонт 2020». Бюджет проекта составил 80 млрд. евро.

Таким образом, можно говорить о том, что глобализация оказывает положительное влияние на инновационное развитие страны. Основная сложность заключается в том, что реализация инновационных проектов происходит достаточно медленно из-за отсутствия достаточного инвестиционного потенциала. Правительство Российской Федерации понимает значимость инновационного развития для формирования сильной и стабильной экономики. В связи с этим на территории России создаются центры инноваций, которые будут способствовать привлечению инвесторов к новым изобретениям.

В настоящее время инновационный потенциал России направлен на развитие сфер здравоохранения, электроники и программного оборудования, автомобилестроения (рисунок 2).

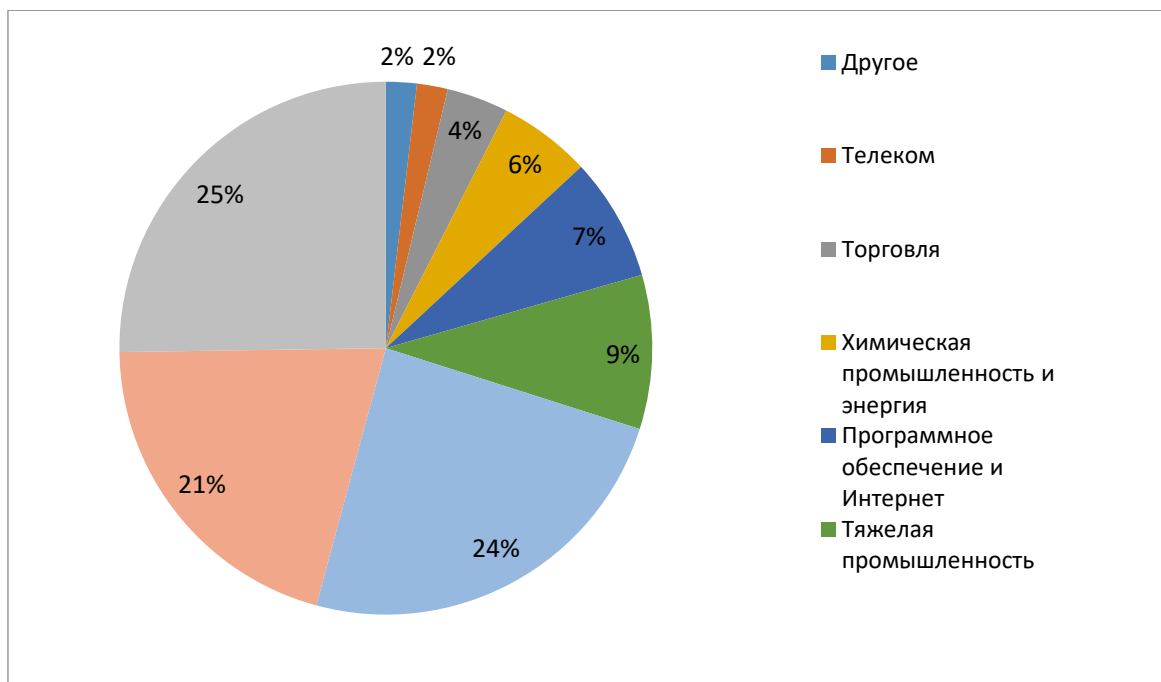


Рис.2 –

Распределение инвестиций в исследования и разработки по отраслям, в России [5]

Итак, в соответствии с данными опубликованными на сайте Росстат можно сделать вывод, что в основном инновационные продукты создаются в сфере электроники и программного оборудования (25%). Такая ситуация обусловлена тем, что большинство создателей инноваций преследуют коммерческие цели при ее создании и наиболее выгодным сектором для предложения нового товара или услуги потребителю является сектор торговли. В настоящее время инновационные деятели в России уделяют особое внимание и машиностроению (24%). Российские предприниматели делают акцент на этой отрасли и считают ее перспективной для развития. И еще один важный для инноваций сектор – здравоохранение – занимает 21%. Здравоохранение играет важную роль не только для экономики, но и для социального сектора страны. Улучшение качества и уровня жизни населения – одна из приоритетных задач страны.

Рассмотрим динамику изменения разработки и внедрения инвестиционных проектов на российских предприятиях на рисунке 3.



Рис.3 – Динамика изменения инвестирования в инновации с 2014 по 2018 гг. [5]

Итак, в соответствии со статистическими данными, опубликованными на сайте Росстата, можно сделать вывод, что за последние 5 лет увеличилось число инвестиционных средств в разработку и внедрение инноваций в сфере программного обеспечения (22%) и телекома (22%). Необходимо отметить, что значительный спад наблюдается в сфере химии, где за последние 5 лет показатель снизился на 4%.

Ежегодно реализуются проекты различных масштабов: от крупных (наукограды, инновационный центр Сколково, технопарки) до локальных (на базе уникальных производств, НИИ, вузов). С начала 90-х было создано по всей стране более 1000 объектов инновационной инфраструктуры, включая: 5 особых технико-внедренческих экономических зон; 16 испытательных лабораторий, центров сертификации и других профильных объектов; 10 наноцентров; 200 бизнес-инкубаторов; 29 центров информационно-консалтинговой инфраструктуры; 160 технопарков; 13 центров прототипирования; 9 территориальных инновационных кластеров; более 50 центров инжиниринга; 114 объектов трансфера технологий; 300 центров для коллективного пользования [5].

Внедряются инновации в России, обеспечивающие развитие науки, включая Фонд перспективных исследований, 14 наукоградов, Федеральное агентство научных организаций, несколько национальных исследовательских центра, Российский фонд научных исследований. Действует система институтов развития, включая ВЭБ-инновации, «Роснано», Сколково, РВК и другие.

В целом, можно говорить о том, что инновационная деятельность имеет прямое влияние на состояние отечественной экономики. Ученые отмечают, что инновации несут в себе не только экономическую, но и социальную функции. Другими словами, инновации охватывают все стороны жизни общества, затрагивают личностные вопросы, несут положительные эффекты и заставляют общество менять образ жизни.

ЛИТЕРАТУРА

1. Бараненко, С.П. Управление проектами: Учебно-методический комплекс / С.П. Бараненко. – М.: АП Наука и образование, 2014. – 244 с.
2. Грани глобализации: Трудные вопросы современного развития / М.С. Горбачев и др. М., 2017. 592 с.
3. Делягин, М.Г. Мировой кризис: Общая теория глобализации: Курс лекций. 3-е изд., перераб. и доп. М., 2015. С. 51.
4. Кастельс, М. Информационная эпоха: экономика, общество и культура: Пер. с англ. / Под науч. ред. О.И. Шкаратана. М., 2018. С. 14.
5. Росстат [Электронный ресурс] URL : <http://www.gks.ru/> (Дата обращения: 23.01.2019)