Петрова Ю.И.
к.э.н., профессор, зам.декана факультата
«Международные экономические отношения» ФГОБУ ВПО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации,

Кокаев З.А.
Студент 5 курса факультета «Государственное и муниципальное управление» ФГОБУ ВПО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации.

Региональная инновационная политика государства (на примере республики Калмыкия)

В исследовании рассматриваются особенности инновационной деятельности государства, роль государства в регулировании инновационной деятельности на региональном уровне. В работе проводится анализ социально-экономического статуса республики Калмыкия. Характеризуется влияние экономико-географического потенциала на развитие инновационной деятельности в регионе.
Ключевые слова: инновационный потенциал, государственное регулирование, региональная экономика, аграрный кластер.

Abstract: The special features of the state's innovation activity and the state's part in controlling the innovation activity on the regional level are reviewed. The analysis of the socio-economic status of Republic of Kalmykia is given in the article. The influence of the economic-geographic potential on development of innovation activity in the region.
Keywords: innovation potential, state control, regional economics, agricultural cluster.

Россия поставила перед собой сложные, но достижимые цели экономического развития – обеспечения высокого уровня жизни, повышения конкурентоспособности экономики, закрепления за собой статуса страны, которая участвует в определении мировой политической повестки дня.

Единственным возможным способом решения этой задачи, является переход экономики на инновационную социально - ориентировавшую модель развития.

Наша страна в XX веке создала самую важную на то время инфраструктуру в рамках ВПК (военно-промышленного комплекса). Практически все лучшие научные, производственные, конструкторские силы страны были направлены на военно-промышленный комплекс и на учебные и научные институты, которые его обслуживали. Огромные материальные и финансовые ресурсы были сосредоточены в военно-промышленном комплексе для обеспечения их инновационной деятельности. Это привело к тому, что к

середине 80-х годов в стране был создан один из лучших в мире инновационных механизмов, в области производства новейших видов вооружений. Была создана военная мощь, которая надежно защищала ее огромные природные, территориальные и людские ресурсы, от внешних угроз, что, на тот момент, являлась главной задачей, которая перед стояла перед страной. [1]

Сегодня время требует создания новой инфраструктуры в рамках НТП (научно-технического прогресса). Тенденции развития экономики России, несомненно, подразумевают освоение современных достижений научно-технического прогресса. Россия должна реформировать экономику так, чтобы поднять ее на уровень более развитых стран, не снижая эффективности своего военного потенциала.

Перед Россией стоит стратегическая задача превращения в страну, с инновационной экономикой, которая способна разрабатывать, производить, и применять высокие технологии для производства конкурентоспособных товаров и услуг. Для этого требуется приступить к осуществлению новой стратегии социально - экономического развития, в первую очередь за счет инновационной деятельности на региональном уровне.

Для понимания необходимости региональной инновационной политики, требуется решить следующие задачи:

- расширить представление об инновационной политике государства на уровне региона;
- раскрыть роль и место экономико-географического потенциала региона в реализации региональной инновационной политики;
- проанализировать инновационные возможности агротехнопарка, как инструмента развития экономики республики Калмыкия.

Государственная инновационная политика - это составная часть социально-экономической политики по созданию комплексного механизма поддержки инновационной деятельности, разработку и совершенствование нормативно-правовой базы, повышения конкурентоспособности национальной наукоемкой продукции через развития инфраструктуры инновационного процесса. [2]

Особое место в государственной инновационной деятельности занимает региональная инновационная политика. Она является неотъемлемой составляющей государственной экономической политики, посредством которой регион (субъект Федерации) имеет возможность преодолеть спад в экономике, обеспечить ее модернизацию и увеличить уровень конкурентоспособной продукции на региональном рынке.

Для эффективности региональной инновационной политики государства, она должна строиться посредством определенных принципов. (см. рис. 1).

---

[1] Рагулина Ю.В. О конкурентоспособности отечественной экономики // Научное обозрение. 2011. №5. С. 486-491

[2] Бутова Т.В., Ерхов М.В. Бизнес как объект воздействия государственной власти // Федеративные отношения и региональная социально-экономическая политика. 2008. №2. С. 35

Рис.1. Принципы региональной инновационной политики государства

Каждый регион имеет свою воспроизводственную, специфическую, технологическую и отраслевую структуру, свою систему приоритетов и должен рассчитывать на собственные силы и ресурсы при реализации стратегии инновационного развития. Однако, в условиях современного состояния экономики таких ресурсов и сил, как правило, нет или очень незначительное количество. Из этого следует вывод, что региону необходима государственная поддержка в технологическом преобразовании, что как следствие окажет положительное влияние на развитие инновационного потенциала в регионе.[3]

Значительное место в развитии инновационной деятельности, как в регионе, так и в государстве в целом, занимает изучение международного опыта внедрения инноваций. Несомненно, они добились большего, так как реализация государственной инновационной политики там произошло задолго до прихода ее в Россию. Следует выделить ряд таких экономически развитых стран, как США, Германия, Франция, которые избрали инновационный путь развития одним из первых и на успешной практике доказали свое право называться государствами с образцовой инновационной экономикой.

Особенности инновационной экономики, тенденции экономического роста этих стран, на этапе становления инновационной экономики, потребовали определить основные требования к развитию государственной инновационной системы. К числу этих требований необходимо отнести:

- наличие эффективной правовой системы по развитию инновационной деятельности государства, в соответствии с которой научно-

[3] Боджаева В. В. «Региональный аспект реализации инновационной деятельности», 2010

технологическая деятельность будет обладать правовой основой;

- развитие региональной инновационной политики. Создание ОЭЗ (особых экономических зон) с льготными условиями в сфере налогообложения, создание бизнес - инкубаторов и инновационных кластеров, что позволит региону повысить конкурентоспособность, и как следствие оказать положительное влияние на развитие экономики всей страны.

Изучение международного опыта в сфере инновационной деятельности - очень важно. Знакомство с опытом, накопленным другими странами, позволяет России избежать существенных ошибок и адаптировать к европейским условиям уже отработанные управленческие и финансовые технологии. Следует выделить для себя приоритетные задачи – инновационное устойчивое развития экономики, увеличение объемов венчурного инвестирования, содействие активизации инновационной деятельности в регионах России, повышение общего технологического уровня.

Из этого следует вывод, что инновационное развитие российской экономики невозможно без крупномасштабных инновационных преобразований на региональном уровне.

Возможности конкретного региона в создании, развитии инновационной инфраструктуры обусловлены его инновационным потенциалом, который во многом зависит от ресурсного потенциала.

Республику Калмыкия следует отнести к регионам, где доказанная промышленная нефтегазоносность. Регион обладает высокой перспективой для будущих поисков месторождений нефти и газа. Уровень освоенности начальных суммарных ресурсов углеводородов составляет лишь 1,7%. На территории Калмыкии числится 40 месторождений углеводородного сырья, из них: 19 нефтяных, 10 газовых, 6 нефтегазовых и 5 нефтегазоконденсатных месторождений.

Одно из главных природных богатств республики — земельные ресурсы, которые составляют основу экономики Калмыкии. По структуре земельного фонда и развитию производства республика относится к аграрной. Так, от общего земельного фонда республики 92,0% – земли сельскохозяйственного назначения, 84,0% приходится на площади сельскохозяйственных угодий, которые насчитывают почти 6,3 млн. га, в том числе естественных кормовых угодий - 5,2 млн. га, что составляет около 8% пастбищ на территории России.

Республика обладает самым большим в Российской Федерации поголовьем мясной породы крупного рогатого скота – 434,5 тыс. голов (около 50%), в котором доля племенного скота составляет 13,8 %. Поголовье овец насчитывает свыше 2258 тыс. голов. Таким образом, в республике сконцентрирован самый большой в стране потенциал мясных пород скота.[4]

Разводимые в Республике Калмыкия отечественные породы мясного крупного рогатого скота, мериносовых и грубошерстных овец, верблюдов-бактрианов и лошадей обладают уникальным генетическим потенциалом,

[4] Расшифровка См. официальный сайт Правительства Республики Калмыкия, http://gov.kalmregion.ru/

обеспечивающим высокую продуктивность животных, приспособляемость к суровым климатическим условиям аридной зоны Юга России.

Важной составляющей в инновационном развитии региона является снижение себестоимости и повышение качества сельскохозяйственной продукции на основе внедрения принципиально новых научных технологий. Поэтому развитие агропромышленного комплекса (АПК) следует выделить в качестве основного отраслевого приоритета инновационного развития экономики региона.

Регион имеет выход к таким богатым водным ресурсам, как Маныч, Волга и Кума, а также Каспийское море, в связи с чем, регион обладает благоприятными природно-климатическими и геолого-географическими условиями для развития прудового, речного и морского рыбоводства. Калмыкию стоит признать тем базовым регионом России, который может сыграть ключевую роль в возрождении и создании специализированной отрасли промышленного рыбоводства.

Подтверждением того, что выбор в пользу промышленного рыбоводства как объекта инновационной деятельности был сделан правильно, обусловлено устойчивым ростом спроса на отечественном и зарубежном рынках на генетически немодифицированную, качественную и экологически чистую рыбную продукцию.

Поставленная задача не может быть решена без государственной поддержки. Необходимо создание на территории Республики инновационного суперпроекта общенационального уровня агротехнопарка, который будет конкурентоспособным на мировых рынках товаров и услуг рыбного профиля. Под агротехнопарком понимается научно - технологический комплекс, создающий благоприятные условия для развития научных разработок и исследований и оказывающий стимулирующее воздействие венчурное предпринимательство.

Убеждены, что государство может создавать условия для инноваций, но не может создавать сами инновации без участия частного бизнеса. Для этого необходимо создавать благоприятные условия для венчурного финансирования.

До второй половины прошлого века, исключительно, в рамках НПО (научно-производственных объединений), могли появиться подавляющее большинство инноваций во всем мировом пространстве.

С момента появления венчурной индустрии, в организации инновационной деятельности произошел кардинальный перелом.

Кардинальное изменение государственно экономической политики России, переход на инновационную модель ведения национальной экономики требуют выделения новых эффективных инструментов и источников финансирования инновационных проектов. Одним из таких инструментов, является венчурное финансирование, которое проверенно годами успешной практики инновационно развитых стран.

Существует множество определений венчурного финансирования, но все они, так или иначе, сводятся к его функциональной задаче: предоставление

определенной суммы денежных средств, что поспособствует росту конкретного бизнеса, в обмен на долю в уставном капитале или некий пакет акций.

Для становления и развития венчурного рынка, особенно на начальных этапах, особое значение имеет государственная поддержка, которая активно стимулирует венчурное предпринимательство.

В России государственная поддержка венчурного предпринимательства выражается в создании особых экономических зон. Создание ОЭЗ на территории Республики Калмыкия является необходимым шагом для развития инновационной составляющей в регионе.

Государственная поддержка необходима. Она играет важную роль в становлении венчурного бизнеса. Государство должно с помощью системы мер косвенного и прямого стимулирования, в том числе и законодательно, активно развивать региональное инновационное предпринимательство. Важным аспектом в этом являются налоговые льготы на НИОКР (научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы).

Для того, чтобы оказать помощь венчурным фондам, правительство должно проводить политику по созданию благоприятной среды для инвестиционного финансирования.

Например, если бы в рамках проекта, правительство гарантировало венчурным фондам возврат до 50 % возможных убытков, связанных с их инвестиционной деятельностью в частные компании, то, на мой взгляд, это способствовало бы появлению интереса у инвесторов, а за интересом, конечно, и инициативы. Это явилось бы достаточно эффективным стимулом, который обеспечил бы значительный рост венчурных фондов и, как следствие, активизировал бы финансирование инновационного бизнеса в нашей стране.

Государству необходимо помимо локальных программ, которые содействуют, исключительно, российскому венчурному бизнесу, обратить свое внимание на льготы для международных венчурных организаций.

Необходимо создать благоприятные условия, для привлечения венчурных фондов к инвестированию в крупные международные проекты в области высоких технологий.

Так же, со стороны Правительства РФ, необходимы кардинальные действия, направленные на создания совместных предприятий с участием венчурных предприятий России, и предприятий венчурного финансирования других стран.

Ключевым направлением достижения экономического роста и повышения качества жизни населения в современном мире это путь к инновационной модели экономики государства.

Развитие экономики всех стран на мировом пространстве на 2/3 обеспечивается за счет внедрения инноваций, применения научных знаний. Из этого следует вывод, что эффективное использование научно-инновационного потенциала отдельного региона — один из реальных путей достижения конкурентоспособной экономики государства в целом.

Список литературы

Нормативно-правовые акты

1. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утверждена Распоряжением Правительства РФ № 1662-р от 17 ноября 2008г.
2. Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2005 г. N 116-ФЗ, об особых экономических зонах в Российской Федерации.

Монографии, учебники, учебно-практические пособия, статьи в сборниках, высказывания

1. Рагулина Ю.В. О конкурентоспособности отечественной экономики // Научное обозрение. 2011. №5. С. 486-491
2. Бутова Т.В., Ерхов М.В. Бизнес как объект воздействия государственной власти // Федеративные отношения и региональная социально-экономическая политика. 2008. №2. С. 35
3. Боджаева В. В. «Региональный аспект реализации инновационной деятельности», 2010
4. Официальный сайт Правительства Республики Калмыкия, http://gov.kalmregion.ru/