

О ПЕРСПЕКТИВАХ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ РОССИИ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ))

Степанова Н.А. *ФГНУ Институт региональной экономики Севера*

В статье анализируются предпосылки, состояние, проблемы и перспективы развития инновационного предпринимательства на основе создания комплекса Технопарка в одном из крупнейших регионов Северо-Востока Российской Федерации.

Республика Саха (Якутия) – лидер социально-экономического развития Дальнего Востока России. По абсолютным значениям показателей ВРП, промышленного и сельскохозяйственного производства на душу населения республика стабильно входит в первую десятку регионов России, в последние годы здесь наблюдаются положительные тенденции развития экономики, опережающими темпами происходит внедрение информационных технологий с экономику и сферу управления.

Инновационное развитие республики определено реализацией Схемы-2020 и характеризуется диверсификацией отраслевой структуры экономики и совершенствованием ее пространственной организации, ростом инвестиционных затрат на технологические инновации. Ключевым фактором инновационного развития республики на период до 2020 года и дальнейшую перспективу является формирование региональных производственно-экономических кластеров. Территории реализации масштабных инвестиционных проектов в энергетическом, транспортном, нефтегазовом комплексах станут центрами притяжения факторов производства, полюсами экономического роста и генераторами инновационного развития всех сфер экономики и социальной жизни республики [1].

Перспективное развитие республики, с одной стороны, ставит необходимостью более интенсивного вовлечения научно-образовательных ресурсов в среднесрочные процессы экономического развития, с другой – принятия комплекса мер по воспроизводству инноваций, формирования и наращивания элементов инновационной экономики.

В республике созданы предпосылки и условия для формирования инновационной системы, с учетом высокой текущей и прогнозируемой инвестиционной активности, уровня и темпов информатизации, эффективной 3-х уровневой системы поддержки субъектов предпринимательства. Одной из сильных сторон республики является развитый научно-образовательный комплекс; в Якутии сформирован ряд уникальных научных школ, получивших мировое признание, многоплановые научные исследования ведутся в республике 23 организациями [2]. В 2006 году численность персонала, занятого исследованиями и разработками на 10 тыс. занятых составило 67 чел., объем работ, выполненных научными организациями составил 1 136,9 млн. руб., в т.ч. научных исследований и разработок – 848,9 млн. руб., научно-

исследовательских услуг – 288,05 млн. руб. Важнейшим фактором активизации инновационной активности является формирование и деятельность Северо-Восточного Федерального университета, научно-образовательного, инновационного центра региона.

В то же время, требует решения комплекс проблем в инновационной сфере региона, в том числе:

- Низкий уровень патентной защищенности результатов НИОКР, в том числе финансируемых из бюджета РС (Я).

- Низкий уровень выживаемости малых инновационных компаний (МИП). Немногочисленные МИП не могут выйти на рыночный этап, т.к. не имеют ресурсов для реализации инновационных идей в готовый продукт.

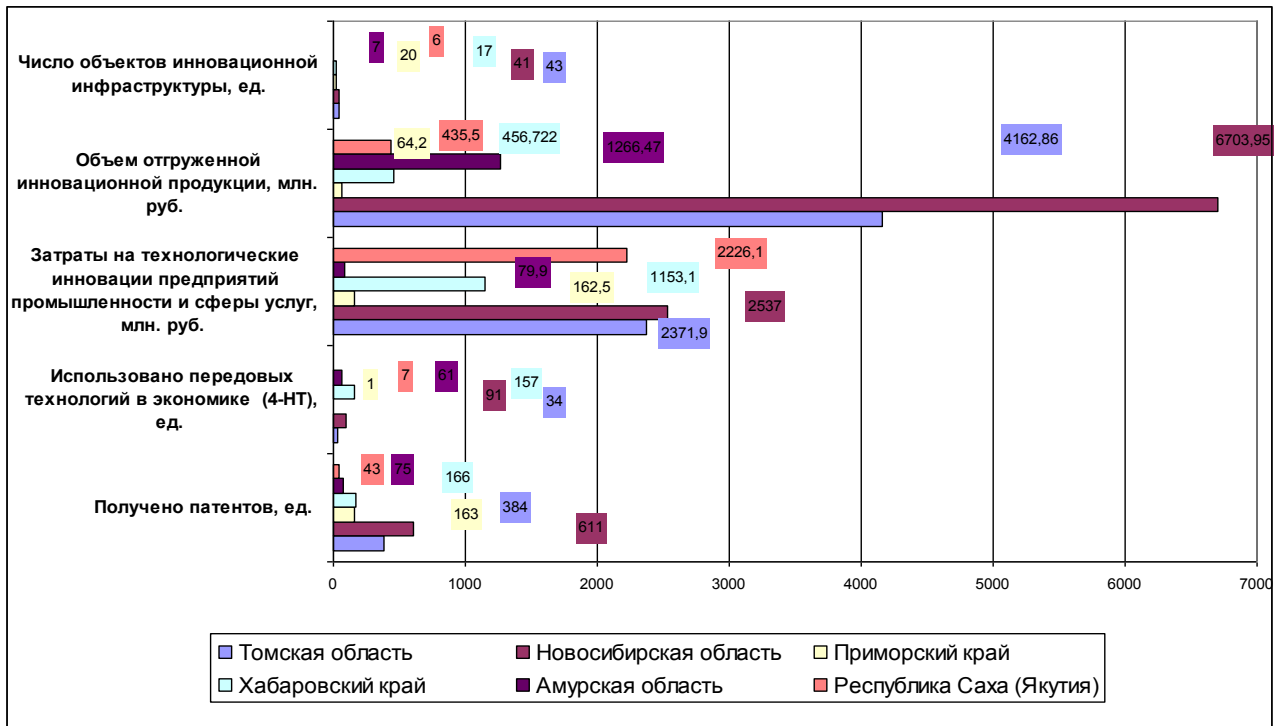
- Отсутствие налаженной системы внедрения новых технологий в экономику. При самом высоком показателе инвестиционных затрат на технологические инновации в ДВФО, передовые технологии внедряются единично, объемы инновационной продукции не значительны и составляют, по оценке Миноэкономразвития РС (Я), менее 1% отгруженной в республике продукции.

- Слабость и разрозненность элементов инновационной инфраструктуры. Отдельные структуры создаются в рамках различных ведомств, процедуры взаимодействия между ним не налажены, отсутствуют специалисты в области менеджмента инноваций, что в результате приводит к отсутствию желаемого эффекта от их деятельности.

- Высокие барьеры доступа малых и средних компаний на промышленные рынки республики. Стратегией развития малого предпринимательства в РС (Я) поставлена задача – рост числа предприятий, занятых в сфере здравоохранения, ЖКХ, информационных и транспортных услугах, науке – до 50% (в 12 раз по сравнению с 2007 годом), компаний, занятых в строительстве и обрабатывающей промышленности – в 4-5 раз (от 130 тысяч до 500 тысяч компаний)[3].

В результате, рост числа малых и средних компаний в целевых сферах не соответствует имеющемуся потенциалу, создаваемые малые инновационные компании ликвидируются, отдельные результаты НИОКР, финансируемые из государственного бюджета не находят применения в хозяйственном обороте и устаревают, огромные инвестиционные затраты не служат воспроизводству инноваций, отсутствуют источники достоверной информации о потребностях и возможностях в инновационной сфере региона, инновационный стиль хозяйствования не пропагандируется.

Диаграмма 1. Некоторые показатели инновационного развития регионов СФО, ДВФО



В этой связи, очевидна актуальность системного развития организационно-экономических механизмов и инструментов сопряжения науки и производства, развития ключевых инфраструктурных элементов, в первую очередь – Технопарков.

В 2008 году по распоряжению Президента РС (Я) от 16 мая 2008 г. № 271-РП № 217-РП разработана концепция республиканского Технопарка.

Российский и зарубежный опыт демонстрирует: Технопарк является системообразующим элементом, эффективным инструментом взаимодействия государства и бизнеса. В то же время, механизм Технопарка отличается от деятельности отдельных элементов инфраструктуры поддержки науки и бизнеса:

- во-первых, в процесс управления развитием малого и среднего предпринимательства в регионе вовлекаются не только государственные ресурсы, но также интересы и ресурсы крупных компаний, науки и образования;

- во-вторых, инфраструктура и сервисы Технопарка обеспечивают развитие не отдельных компаний, как это происходит в Бизнес-инкубаторе, а целых отраслей региона.

Технопарк нацелен на создание наиболее благоприятных условий для вовлечения субъектов малого и среднего предпринимательства к освоению и распространению передовых российских и международных технологий, развитие региональной инновационной системы Республики Саха (Якутия) [4].

Определены задачи: поддержка видов экономической деятельности с высоким уровнем добавленной стоимости; модернизация базового сектора и приоритетных отраслей экономики региона; развитие человеческого капитала.

По предварительным расчетам, реализация проекта по созданию и развитию Технопарка уже в среднесрочной перспективе (к 2015 году) приведет к:

- формированию инновационной системы в регионе;
- созданию не менее 115 ед. успешных субъектов предпринимательства в высокотехнологичной сфере;
- вовлечению в хозяйственный оборот не менее 220 объектов интеллектуальной собственности;
- созданию не менее 680 высокооплачиваемых рабочих мест для квалифицированных специалистов в бизнесе РС (Я);
- росту объемов отгруженной инновационной продукции в 2 раза (к уровню 2008 года);
- привлечению инвестиций на реализацию инновационных проектов республики из внебюджета РС (Я) не менее 315 млн. руб.;
- получению бюджетного эффекта в объеме 145 млн. руб. (ЕСН, НДФЛ, УСН).

Таблица 1.

**Показатели результативности проекта по созданию
Республиканского технопарка в среднесрочной перспективе**

Показатели	Всего	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Объем инвестиций в проект, тыс. руб.	92000	800	3000	40000	48200	0	0	0
Объем реализованных проектов МИП, тыс. руб.	93124 0	3360	13100	30600	79680	17000 0	29500 0	33950 0
Количество созданных МИП, ед. (нарастающим итогом)	115	28	30	32	64	77	115	115
Количество созданных рабочих мест, ед. (нарастающим итогом)	680	30	49	53	207	340	590	680
Количество созданных и внедренных ОИС, ед.	220	8	9	9	32	33	71	58
Объем налоговых поступлений, тыс. руб.	145 999	459	3080	4320	14500	26100	45340	52200

Список литературы:

1. Схема комплексного развития производительных сил, транспорта и энергетики Республики Саха (Якутия) до 2020 года, принятая Постановлением

Правительства Республики Саха (Якутия) № 411 от 5 сентября 2006 года и одобренная Правительством Российской Федерации на заседании от 8 февраля 2007 года.

2. Концепция Республиканского технопарка. Одобрена Координационным советом по Информатизации и защите информации при Президенте РС (Я) и принято решение о разработке технико-экономического обоснования проекта создания Технопарка (протокол № 12 от 03.12.2008 г.).

3. Стратегия поддержки развития малого и среднего предпринимательства в Республике Саха (Якутия) на среднесрочную перспективу. Утверждена Протоколом заседания Правительственной комиссии по развитию малого и среднего предпринимательства в Республике Саха (Якутия) от 9 июня 2008 г.

4. Степанова Н.А. Актуализация инновационной функции малого предпринимательства в Республике Саха (Якутия). //Москва: «Региональная экономика: теория и практика» - № 12 (69) – 2008 г. с. 45-51