

## ОСОБЕННОСТИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ НА ПРИМЕРЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

**Автор, Маслова Д.Д.**

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики г. Санкт-Петербург

**Научный руководитель, доцент Калинина М. И.**

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики г. Санкт-Петербург

**Аннотация.** В статье рассмотрены актуальные вопросы региональной инновационной политики и инструменты ее реализации, показан рейтинг инновационного развития региона, даны рекомендации по совершенствованию государственной инновационной политики.

**Ключевые слова:** инновационная политика, инновационное развитие, бизнес-инкубатор, технопарк, инновационная инфраструктура.

Существуют различные подходы к определению понятий «инновационная политика», «региональная инновационная политика», следовательно, возникают вопросы, связанные с реализацией и оценкой ее результатов.

Эффективность инновационной региональной политики оказывает влияние на инновационный климат, а также общую экономическую ситуацию в регионе. При таких обстоятельствах, особая роль отводится государственному регулированию, которое активизирует динамику инновационной деятельности в регионе. При этом ведущей проблемой формирования региональной инновационной политики, в настоящее время, является выбор главных направлений государственных мероприятий по поддержке инноваций [1].

Один из наиболее результативных и важных инструментов региональной инновационной политики – это осуществление перехода от поддержки отдельных организаций, которые ведут исследования и разработки, к поддержке связанных между собой организаций, которые занимаются исследованиями и разработками, т.е. осуществление перехода к кластерному развитию.

Кластеры являются одной из наиболее эффективных форм объединения финансового и интеллектуального капитала, помогают обеспечить необходимое конкурентное преимущество региона и существенное развитие инновационного процесса в целом, формируя условия для постоянного увеличения количественных и качественных показателей существующих технологий.

Так, например, кластеры играют ключевую роль в развитии таких регионов, как Санкт–Петербург и Ленинградская область. Очень часто именно на основании кластеров данные регионы рассматриваются как общее инновационное пространство, так как на территории Санкт–Петербурга и Ленинградской области создано 13 успешно действующих кластеров, что является результатом взаимовыгодных партнерских отношений регионов [2].

В Ленинградской области существует 11 кластерных инициатив. Приоритетными направлениями, способными обеспечить экономический рост и высокую конкурентоспособность на межрегиональных и международных рынках являются машиностроение, автомобилестроение, судостроение, химическое и нефтехимическое производство, лесопереработка и целлюлозно-бумажное производство, металлургическая

промышленность, промышленность строительных материалов, агропромышленный комплекс и др.

Также необходимо отметить, что в Санкт–Петербурге и Ленинградской области действуют крупнейшие объекты инновационной инфраструктуры: «Технопарк Санкт–Петербурга», на базе которого функционирует бизнес-инкубатор «Ингрия», Центр кластерного развития, Центр прототипирования и межотраслевой Региональный инжиниринговый центр в области микрореакторного синтеза активных фармацевтических субстанций [3].

Фактором, оказывающим замедляющее воздействие на функционирование инновационной деятельности и инновационной системы в Санкт–Петербурге и Ленинградской области, является острый кадровый вопрос, предоставление высококвалифицированных специалистов при введении инновационных проектов [3,5].

Ежегодный рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации разрабатывается Ассоциацией инновационных регионов России, совместно с Минэкономразвития России на основе официальных статистических данных с 2012 года, в котором отражаются результаты инновационного развития всех субъектов РФ. В рейтинге инновационных регионов по уровню инновационного развития Санкт–Петербург входит в рейтинг «сильных инноваторов», а Ленинградская область входит в группу «средних инноваторов». В 2016 году Санкт–Петербург занимал 2 место, а в 2018 году – 1 место. В 2016 году Ленинградская область занимала 44 место, в 2017 году – 50 место, в 2018 – 36 место [4]. Данные показатели стали итогом обдуманной политики инновационного развития. При этом инновационная политика Санкт–Петербурга и Ленинградской области обладают рядом особенностей.

В качестве особенности инновационной политики Санкт–Петербурга можно выделить: сосредоточение более 10% наукоемкого потенциала государства. По состоянию на 2018 год в городе функционирует свыше 350 научных организаций, в том числе более 60 организаций академической науки, более 250 организаций, которые занимаются научными исследованиями и разработками, 12 государственных научных центров, около 100 вузов, в том числе 5 национальных исследовательских университетов, 50 организаций инновационной инфраструктуры, в том числе бизнес–инкубаторы, технопарки, инжиниринговые центры, венчурные и инвестиционные фонды, а также федеральные институты развития, а также в наукоемких отраслях сферы услуг; присутствует институциональное обеспечение инновационной политики (например, Центр кластерного развития Санкт–Петербурга) [3].

В Ленинградской области находятся около 30 крупных и средних научных организаций, научно-исследовательские академические и отраслевые институты. На территории Ленинградской области находятся 2 ВУЗа, а также 30 филиалов ВУЗов Санкт–Петербурга, более 80 инновационно-активных предприятий в производственной и научно-технической сфере [6].

По итогам произведенного исследования можно дать следующие рекомендации для совершенствования государственного регулирования в области осуществления на практике инновационной политики Российской Федерации:

- 1) Значимый компонент в инновационном потенциале государства и его регионов это нормативно–законодательное регулирование, которое устанавливает возможности инновационного развития. На данный момент в России не имеется федеральных законов, которые бы предоставляли общую трактовку определений «инновационная политика», «региональная инновационная политика», вследствие этого существует множество интерпретаций на уровне регионов. Также нет разработанного федерального закона, регулирующего работу технопарков, хотя непосредственно технопарки считаются одним из основных субъектов инновационной инфраструктуры.
- 2) Фактором, сдерживающим формирование развитой инновационной деятельности и инновационной системы в Санкт–Петербурге и Ленинградской области, является кадровый

вопрос. Хотя малый инновационный бизнес не испытывает значительного недостатка в кадрах, занятых непосредственно созданием инновационного продукта, но при этом, существует дефицит работников высокой квалификации, а также высококвалифицированных инженеров. Организации данный вопрос решают посредством формирования собственной системы для подготовки необходимого персонала, однако без значительной государственной помощи, данный вопрос благополучно разрешен быть не может.

### Список литературы

1. Канаметова Д.А. Исследование пространства качества жизни, как параметра региональной социально-экономической системы. // Известия КБНЦ РАН. 2013. № 5(55). С. 12
2. Степанова Е. С., Колчинская Е. Э. Особенности формирования кластеров в Российской Федерации // Инновационная экономика и промышленная политика региона (ЭКОПРОМ–2016): труды международной научно–практической конференции / под ред. А. В. Бабкина. – СПб : Изд-во Политехн. ун-та, 2016. С. 241–242.
3. О Стратегии социально-экономического развития Санкт-Петербурга до 2030 года. [Электронный ресурс]. - Режим доступа к сайту <http://spbstrategy2030> (дата обращения: 24.02.2019).
4. Рейтинг инновационного развития регионов России [Электронный ресурс]. – Режим доступа к сайту <http://i-regions.org/reiting/rejting-innovatsionnogo-razvitiya> (Дата обращения: 24.02.2019).
5. О Стратегии социально-экономического развития Ленинградской области до 2030 года. [Электронный ресурс]. – Режим доступа к сайту <http://docs.cntd.ru/document/456011417> (Дата обращения: 28.02.2019).
6. Научно-инновационный комплекс. Современное состояние. [Электронный ресурс]. – Режим доступа к сайту <https://infopedia.su/4x4845.html> (Дата обращения: 02.03.2019).