

Анализ перспектив развития наукоградов Российской Федерации

Научный руководитель – Тузкова Диана Константиновна

Тузкова Диана Константиновна

Кандидат наук

Финансовый университет, Москва, Россия

E-mail: diana1306@rambler.ru

Обострение геополитической обстановки и распространение COVID-19 четко показали колоссальную значимость сферы науки и технологий, а также необходимость наличия конкурентоспособной инновационной продукции и инфраструктуры. В условиях текущего глобального кризиса особую значимость приобретает поиск, создание и активизация точек роста, способных вывести региональную инновационную систему не только на докризисный уровень, но и обеспечить ее конкурентоспособность в формирующихся условиях. На уровне регионов такими опорными, базовыми, точками выступают наукограды Российской Федерации.

Наукоград - это муниципальное образование со статусом городского округа, имеющее высокий научно-технический потенциал, с градообразующим научно-производственным комплексом [2]. В настоящее время в Российской Федерации расположены 13 наукоградов, в Московской области сосредоточено 8 из них.

В СССР наукограды зарекомендовали себя как центры развития важнейших оборонно-промышленных отраслей. В 2000-е годы финансирование наукоградов резко сократилось и фокус был смещен с их развития на другие задачи, однако наукограды продолжали демонстрировать значительные результаты в рамках своей специализации. В настоящее время перед наукоградами снова встала задача не только поддерживать статус базовых элементов региональной инновационной системы, но и стать локомотивами роста инновационной экономики региона и страны.

За последние несколько лет наукограды продемонстрировали значительные результаты в развитии важнейших отраслей экономики. Доля 13 наукоградов по объему инновационной продукции, произведенной в 2020 году, ставит их на 5 место среди 8 федеральных округов Российской Федерации [1]. Темп прироста инновационной продукции начиная с 2015 года составляет более 70%; численность персонала, занятого научными исследованиями и разработками, в наукоградах почти в 2 раза превышает значения по региону; численность исследователей, имеющих ученую степень, в наукоградах в 8 раз превышает значения по региону [6].

Осознавая высокую значимость дальнейшего развития наукоградов на всех уровнях власти им оказывается существенная поддержка. Например, наукограды Московской области в 2020 году на реализацию своих стратегий социально-экономического развития получили 370,1 миллионов рублей, 329,5 миллионов рублей в 2021 году [3]. Помимо ежегодного выделения средств в рамках субсидий на социально-экономическое развитие наукоградов в регионе реализуются и другие программы поддержки научно-технологической деятельности: премии губернатора за научно-технические достижения и гранты правительства Московской области в сферах науки, технологий, техники и инноваций. Кроме этого, оказывается поддержка и молодым ученым, как например реализация программы «Социальная ипотека». Перечисленные меры поддержки направлены на стимулирование развития наукоградов с целью усиления их вклада в развитие региональной инновационной системы и занятия лидирующих позиций на мировой экономической арене.

Анализ деятельности наукоградов позволяет прийти к выводу, что они смогли приспособиться к современным условиям, способны производить новейшую продукцию и реализовывать технологически проработанные проекты, которые могут принести реальную отдачу в будущем [4]. Однако потенциал этих уникальных муниципальных образований в осуществлении инноваций полного цикла, от разработки до полномасштабного производства, сегодня используется недостаточно [5]. Предполагается, что наиболее актуальными могут быть следующие направления развития и поддержки наукоградов:

для развития научно-производственного комплекса: стимулирование привлечения новых инвесторов, предоставление налоговых льгот для компаний, осуществляющих свою деятельность в сфере инноваций и наукоемких технологий, содействие в подготовке кадров для научной отрасли;

для развития инфраструктуры наукограда: поддержка молодых ученых, в том числе решение их жилищных проблем, создание современной городской среды и др.

Также остро стоит вопрос внесения изменения в действующий Федеральный закон «О статусе наукограда Российской Федерации» [2]. Экспертным сообществом высказываются мнения о необходимости внесения изменений в части создания специальных условий на территориях наукоградов по аналогии с особыми правовыми режимами деятельности, установленными для резидентов «Инновационного центра «Сколково» и участников проектов создания инновационных научно-технологических центров». Минобрнауки России рассматривает возможности вовлечения наукоградов в реализацию крупных значимых проектов в научно-технической и инновационной сфере, в том числе путем нормативного закрепления приоритетного участия наукоградов в таких проектах [5]. Приведенные выше меры позволили бы закрепить особый статус таких муниципальных образований и предоставить больше возможностей для реализации инновационных проектов. Расширение полномочий наукоградов является одним из важнейших вопросов в формируемой нормативно-правовой базе.

Таким образом, накопленный потенциал научно-производственного комплекса наукоградов позволяет масштабировать тот эффект, который может получить экономика России. Для этого необходимо сохранять и поддерживать существующие наукограды, а также развивать их научно-технический и инновационный потенциал, совершенствовать нормативно-правовую базу. При этом поддержка должна носить комплексный и адресный характер, быть направлена на развитие как научно-производственного, так и социально-экономического комплекса наукограда.

Источники и литература

- 1) Год науки.рф: <https://годнауки.рф>
- 2) О статусе наукограда Российской Федерации: [Федеральный закон от 07.04.1999 № 70-ФЗ]. - Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»: <https://www.consultant.ru>
- 3) Официальный сайт Министерства инвестиций, промышленности и науки Московской области: <https://mii.mosreg.ru/deyatelnost/podderzhka-molodykh-uchenykh-i-unikalnykh-specialistov>
- 4) Официальный сайт Научно-технологического развития Российской Федерации: <http://нтр.рф>
- 5) Официальный сайт Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации: <http://council.gov.ru>
- 6) Тузкова, Диана Константиновна. Формирование наукограда как базового элемента региональной инновационной системы : диссертация ... кандидата экономических наук

наук : 08.00.05 / Тузкова Диана Константиновна; [Место защиты: ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»]. - Москва, 2019.
- 188 с. : ил.