

## Анализ инновационной инфраструктуры, созданной в Российской Федерации и Московской области

© 2015 Журавлева Светлана Николаевна  
Заместитель председателя

Комитета по конкурентной политике Московской области  
143407, Московская обл., г. Красногорск-7, бульвар Строителей, д. 1  
E-mail: svetazhur@mail.ru

Обосновано, что инфраструктура инновационной деятельности в Российской Федерации является фундаментом инновационного развития, дающим возможность для формирования и распространения технологических решений, ускорения процессов капитализации интеллектуальной собственности, привлечения средств в виде венчурного финансирования, осуществления модернизации и технологического обновления производств.

*Ключевые слова:* инфраструктура, производственно-технологическая инфраструктура, финансовая инфраструктура, инновационная деятельность, нормативно-правовой акт.

Инфраструктура инновационной деятельности - это совокупность организаций (институтов), составляющих инфраструктуру академической и прикладной науки; производственно-технологическую инфраструктуру; финансовую инфраструктуру; информационную и консалтинговую инфраструктуру инновационной деятельности. Инфраструктура академической и прикладной науки состоит: из учреждений академий наук (отделений, центров, институтов РАН, РАМН, РАЕН и т. д.); высших учебных заведений; государственных научных центров; национальных исследовательских университетов; научно-образовательных центров; наукоградов; научных фондов; организаций предпринимательского сектора, осуществляющих исследования и разработки (конструкторских бюро, научно-исследовательских организаций; научно-производственных объединений, проектных организаций).

Производственно-технологическая инфраструктура инновационной деятельности представляет собой совокупность технопарков, инновационно-технологических центров, центров трансфера технологий, национальных инновационно-аналитических центров, центров научно-технической информации, бизнес-инкубаторов, особых экономических зон.

Финансовая инфраструктура включает в себя институты инновационного развития, обеспечивающие финансирование инновационных проектов, в том числе Инвестиционный фонд Российской Федерации, ОАО "Российский банк развития", ГК "Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)", ОАО "Российский инвестиционный фонд информационно-коммуникационных технологий", ОАО "Российская венчурная компания", некоторые го-

сударственные корпорации, региональные, Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, Российский фонд технологического развития, Фонд перспективных исследований, Фонд поддержки малых предприятий России, Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд "Сколково"), ФГБУ "Российский фонд фундаментальных исследований", ФГБУ "Российский гуманитарный научный фонд", Фонд инфраструктурных и образовательных программ, ГК Ростехнологии.

Информационная инфраструктура инновационной деятельности образована группой организаций, предоставляющих информационные и консалтинговые услуги. Она включает в себя аналитические центры (консалтинговые компании), базы данных, информационно-аналитические центры, информационные центры, интернет-ресурсы. Организационная инфраструктура состоит из научно-координационных центров, центров коллективного пользования, центров трансфера технологий, федерального института промышленной собственности.

Инфраструктура инновационной деятельности, созданная на федеральном уровне, будет проанализирована в данной статье.

Информационная инфраструктура инновационной деятельности образована группой организаций, предоставляющих информационные и консалтинговые услуги. Она включает в себя аналитические центры (консалтинговые компании), базы данных, информационно-аналитические центры, информационные центры, интернет-ресурсы. Организационная инфраструктура состоит из научно-координационных центров, центров коллективного пользования, центров транс-

фера технологий, федерального института промышленной собственности.

Инфраструктура инновационной деятельности проанализирована в соответствии со следующим перечнем институтов:

1. Инвестиционный фонд Российской Федерации. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 ноября 2005 г. □ 694 «Об Инвестиционном фонде Российской Федерации».

2. ГК «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)». Федеральный закон от 17 мая 2007 г. □ 82-ФЗ «О банке развития».

3. ОАО «Российская венчурная компания». Постановление Правительства РФ от 24 августа 2006 г. □ 516 «Об открытом акционерном обществе «Российская венчурная компания»».

4. Российский банк развития.

5. ОАО «Российский инвестиционный фонд информационно-коммуникационных технологий». Постановление Правительства РФ от 9 августа 2006 г. □ 476 «О создании открытого акционерного общества «Российский Инвестиционный фонд информационно-коммуникационных технологий»».

6. Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Постановление Правительства РФ от 3 февраля 1994 г. □ 65 «О Фонде содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере».

7. Российский фонд технологического развития. Приказ Министерства науки, высшей школы и технической политики Российской Федерации от 26 февраля 1992 г. □ 212.

8. ГК Ростехнологии. Федеральный закон от 23 ноября 2007 г. 270-ФЗ (ред. от 4 марта 2013 г.) «О Государственной корпорации «Ростехнологии»».

9. ГК «Росатом». Федеральный закон от 1 декабря 2007 г. □ 317-ФЗ «О Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»».

10. Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд «Сколково»). Федеральный закон от 28 сентября 2010 г. □ 244 «Об инновационном центре «Сколково»».

11. Фонд перспективных исследований. Федеральный закон от 16 октября 2012 г. □ 174-ФЗ (ред. от 5 апреля 2013 г.) «О Фонде перспективных исследований».

12. Фонд инфраструктурных и образовательных программ. Федеральный закон «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» от 27 июля 2010 г. □ 211-ФЗ.

13. ОАО «Особые экономические зоны». Федеральный закон от 22 июля 2005 г. □ 116-

ФЗ (ред. от 23 июля 2013 г.) «Об особых экономических зонах в Российской Федерации».

14. Агентство стратегических инициатив. Распоряжение Правительства РФ от 11 августа 2011 г. □ 1393-р (ред. от 28 февраля 2014 г.) «Об учреждении автономной некоммерческой организации «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»».

15. Российская академия наук. Федеральный закон от 27 сентября 2013 г. □ 253-ФЗ «О Российской академии наук, реорганизации государственных академий наук и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

16. Государственные научные центры. Указ Президента РФ от 22 июня 1993 г. □ 939 (ред. от 25 февраля 2003 г.) «О государственных научных центрах Российской Федерации» (вместе с «Порядком присвоения статуса государственного научного центра Российской Федерации»).

17. Научно-исследовательские центры при вузах. Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. □ 219 (ред. от 3 июня 2011 г.) «О государственной поддержке развития инновационной инфраструктуры в федеральных образовательных учреждениях высшего профессионального образования».

18. Федеральная служба по интеллектуальной собственности. Постановление Правительства РФ от 21 марта 2012 г. □ 218 (ред. от 2 ноября 2013 г.) «О Федеральной службе по интеллектуальной собственности».

Инфраструктура инновационной деятельности, сформированная на территории Московской области, будет проанализирована в разрезе институтов, составляющих инфраструктуру инновационного развития субъекта Российской Федерации: особые экономические зоны; промышленные округа; инновационные кластеры; наукограды; технопарки; инжиниринговые центры; центры трансфера технологий; бизнес-инкубаторы; научно-технологические парки; инновационно-технологические инкубаторы; биржи интеллектуальной собственности; информационная система инновационного развития; региональные фонды венчурного финансирования; фонды развития малого предпринимательства; инновационные фонды; гарантийно-залоговые фонды; страховые фонды; организации, предоставляющие услуги финансового лизинга и кредитования; научно-исследовательские организации; научно-технические организации (бюро, центры); проектные организации (бюро, институты, центры, предприятия); организации, осуществляющие финансовый и управленческий консалтинг;

региональные центры интеллектуальной собственности / центры поддержки технологий и инноваций, в том числе институты инновационного развития Московской области. Результаты исследования инфраструктуры инновационной деятельности Российской Федерации и Московской области позволят систематизировать данные о действующей инфраструктуре инновационной деятельности, выявить механизмы взаимодействия институтов, органов государственной власти, субъектов инновационной деятельности и разработать предложения по их совершенствованию; оценить факторы, снижающие эффективность функционирования институтов инновационной деятельности Московской области, в том числе достаточность региональной нормативно-правовой базы для обеспечения эффективного функционирования институтов инновационного развития Московской области, и разработать предложения о направлениях совершенствования инфраструктуры инновационной деятельности Московской области.

1. Государственная программа “Информационное общество” : [утв. распоряжением Правительства Российской Федерации от 2 дек. 2011г. □ 2161-р].

2. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на пе-

риод до 2020 года : [утв. распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 нояб. 2008 г. □ 1662-р].

3. Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года : [утв. распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 дек. 2011 г. □ 2227-р].

4. Стратегия развития автомобильной промышленности Российской Федерации на период до 2020 года : [утв. приказом Минпромторга России от 23 апр. 2010 г. □ 319].

5. Стратегия развития науки и инноваций в РФ на период до 2015 г. : [утв. Межведомственной комиссией по научно-инновационной политике (протокол от 15 февр. 2006 г. □ 1)].

6. Стратегия развития тяжелого машиностроения на период до 2020 года : [утв. приказом Минпромторга России от 9 дек. 2010 г. □ 1150].

7. Зарова Е.А., Даньков Т.П. Методика оценки конкурентоспособности региона на основе коэффициента делового позиционирования бизнеса // Экономические науки. 2015. □ 5 (126). С. 105-112.

8. Зарова Е.В. Применение критерия Спирмена в исследовании роста региональной экономики // Обзор прикладной и промышленной математики. 2005. Т. 12, □ 4. С. 964-965.

9. Зарова Е.В., Мусихин С.Н. Статистическое моделирование как инструмент повышения инвестиционной привлекательности крупного моногорода (на примере городского округа Тольятти) // Плехановский научный бюллетень. 2012. □ 2 (2). С. 109-118.

*Поступила в редакцию 05.10.2015 г.*