

Журнал «Мировые цивилизации» / Scientific journal «World civilizations» <https://wcj.world>

2026, Том 11, № 3 / 2026, Vol 11, Issue 3 <https://wcj.world/issue-3-2026.html>

URL статьи: <https://wcj.world/PDF/07ECMZ326.pdf>

Ссылка для цитирования этой статьи:

Бакуров, В. Т. Особенности развития инновационной инфраструктуры в Московской области / В. Т. Бакуров, М. М. Ищенко // Мировые цивилизации. — 2026. — Т. 11. — № 3. — URL: <https://wcj.world/PDF/07ECMZ326.pdf>

For citation:

Bakurov V.T., Ishchenko M.M. Peculiarities of Innovative Infrastructure Development in the Moscow Region. *World civilizations*. 2026; 11(3): 07ECMZ326. Available at: <https://wcj.world/PDF/07ECMZ326.pdf>. (In Russ., abstract in Eng.)

УДК 332.12

Бакуров Василий Тимофеевич

Университет мировых цивилизаций имени В. В. Жириновского,
г. Москва, Россия,
аспирант

E-mail: bakurov.vasya@mail.ru

Ищенко Маргарита Михайловна

Университет мировых цивилизаций имени В. В. Жириновского,
г. Москва, Россия,
кандидат экономических наук, доцент

E-mail: mmargo.i@mail.ru

Особенности развития инновационной инфраструктуры в Московской области

Аннотация. В современной России вопросы внедрения инновационных технологий в традиционных отраслях промышленности приобретают большую актуальность. Отмечено, что В. В. Жириновский в своих трудах подчеркивал важность экономической самодостаточности регионов и выступал с идеей создания условий, при которых регионы могли бы развивать промышленность, используя местный потенциал, а не надеяться на дотации, предлагал освободить от налогов наукоемкое производство и предприятия научно-исследовательского профиля малого и среднего бизнеса. В статье доказано, что особый вклад в процессы создания и распространения инноваций вносит специализированная инновационная инфраструктура, позволяющая формировать инновационные кластеры на территории любого региона. В рамках статьи был проведен анализ особенностей развития инновационной инфраструктуры в Московской области. Данное исследование базировалось на классических концепциях регионального экономического развития. Анализ статистических данных позволил выявить ключевые тенденции инновационного развития экономики Московской области. Полученные результаты обладают высокой прикладной ценностью для региональных органов власти при формировании стратегии социально-экономического развития территории и планировании региональной инновационной системы.

Ключевые слова: социально-экономическое развитие; регион; трансформация; региональная экономика; инновационная инфраструктура; инновационная экономика; инвестиционный климат; цифровизация; макроэкономические показатели

Введение. В эпоху глобальных трансформаций знания и инновации выступают стратегическим ресурсом и ключевым фактором развития национальных экономик. Создание и распространение инноваций способствует структурным перестройкам в традиционных

07ECMZ326

промышленных отраслях, подталкивая к ускорению экономического роста и перераспределению капитала в высокотехнологичные сектора экономики. Федеративное устройство России подчеркивает доминирующую роль регионов в развитии национальной экономической системы, что увеличивает актуальность обеспечения устойчивого инновационного роста в субъектах Российской Федерации. В. В. Жириновский в своих трудах подчеркивал важность экономической самодостаточности регионов. Он выступал за создание условий, при которых регионы могли бы развивать промышленность, используя местный потенциал, а не надеяться на дотации, предлагал освободить от налогов наукоемкое производство и предприятия научно-исследовательского профиля малого и среднего бизнеса [8].

Огромный вклад в развитие инновационного потенциала региона вносит инвестиционный климат и наличие специализированной инфраструктуры, позволяющей формировать инновационные кластеры на территории региона. Данное исследование посвящено анализу особенностей развития инновационной инфраструктуры в Московской области. Работа базируется на классических концепциях регионального экономического развития. Предложенные выводы и рекомендации обладают прикладной ценностью для органов регионального управления в контексте стратегического планирования социально-экономического развития и территориальной организации инновационной инфраструктуры. Развитие инновационной экономики Московской области позволит повысить производительность труда и отдачу от капитала, стимулировать развитие новых отраслей в экономике.

Концепции регионального экономического развития. В фокусе региональной экономики находится исследование оптимального размещения производительных сил и пространственного распределения инновационных процессов. Регион при этом рассматривается как сложная система взаимодействия политических, экономических и социальных акторов [2]. Современные исследователи выделяют следующие ключевые характеристики инновационной экономики: комплексную цифровизацию производственных циклов, формирование наукоемкой инфраструктуры и институционализацию инновационной деятельности. Особое значение придается инвестициям в НИОКР, совершенствованию инвестиционного климата, а также трансформации образовательных систем в целях увеличения высококвалифицированного человеческого капитала [1]. В рамках теорий инноваций обосновывается неравномерность пространственного распределения экономических активов и специфика локализации высокоэффективных производств в конкретных регионах.

Одной из ключевых концепций инновационного развития является теория экономического кластера. Кластерная модель получила широкое распространение в развитых странах и находит все более широкое применение в практике азиатских государств [4]. Концептуальный базис теории кластеров, заложенный М. Портером, определяет их как пространственную локализацию взаимосвязанных субъектов рынка. В рамках данной концепции автор акцентирует внимание на преобладающей роли государства в формировании институциональной инновационной среды, стимулирующей генерацию инноваций, диффузию новых технологий, и реализации протекционистских мер для поддержки локальных производителей [2]. М. Портер обосновывает, что территориальная концентрация и межинституциональное взаимодействие обеспечивают рост операционной эффективности организаций. При этом высокий уровень конкурентной борьбы на локальном рынке является необходимым условием для повышения экспортного потенциала и конкурентоспособности региона на международной арене [2]. Кластеризация реализуется в единстве географического и функционального подходов, отражая современную специфику

распределенного производства инноваций. Локализация функций в рамках глобальных сетей способствует как увеличению капиталоемкости продукции, так и усилению региональной специализации в конкретных областях.¹ Таким образом, кластерные концепции представляет собой перспективную модель пространственного развития, обеспечивающую автономизацию регионов и качественное приращение их инновационного потенциала. Эффект от кластеризации выражается в повышении качества жизни населения и стабилизации демографической ситуации за счет создания локальных центров притяжения квалифицированных кадров.

Роль Московской области в инновационной экономике России. Московская область представляет собой стратегически значимый субъект Российской Федерации, которые играет ключевую роль в обеспечении экономической стабильности государства. Благоприятное экономико-географическое положение региона в сочетании с доступом к масштабным рынкам сбыта обуславливает стабильно высокую инвестиционную привлекательность территории и ежегодный прирост объема капиталовложений. Совокупность данных факторов позволяет Московской области удерживать лидирующие позиции по ряду макроэкономических показателей как в рамках Центрального федерального округа, так и в общероссийском масштабе [6]. На территории Московской области ежегодно вводятся в эксплуатацию крупные инвестиционные проекты по созданию промышленных индустриальных парков, логистических центров, научных и промышленных кластеров различного типа [3].

На долю Московской области приходится 5,8% совокупного валового регионального продукта (ВРП) страны. В 2023 г. ВРП составил 9,3 трлн руб. При этом порядка 18,8% от ВРП МО стабильно занимает доля продукции в высокотехнологичных и наукоемких отраслях (Рис.1.).

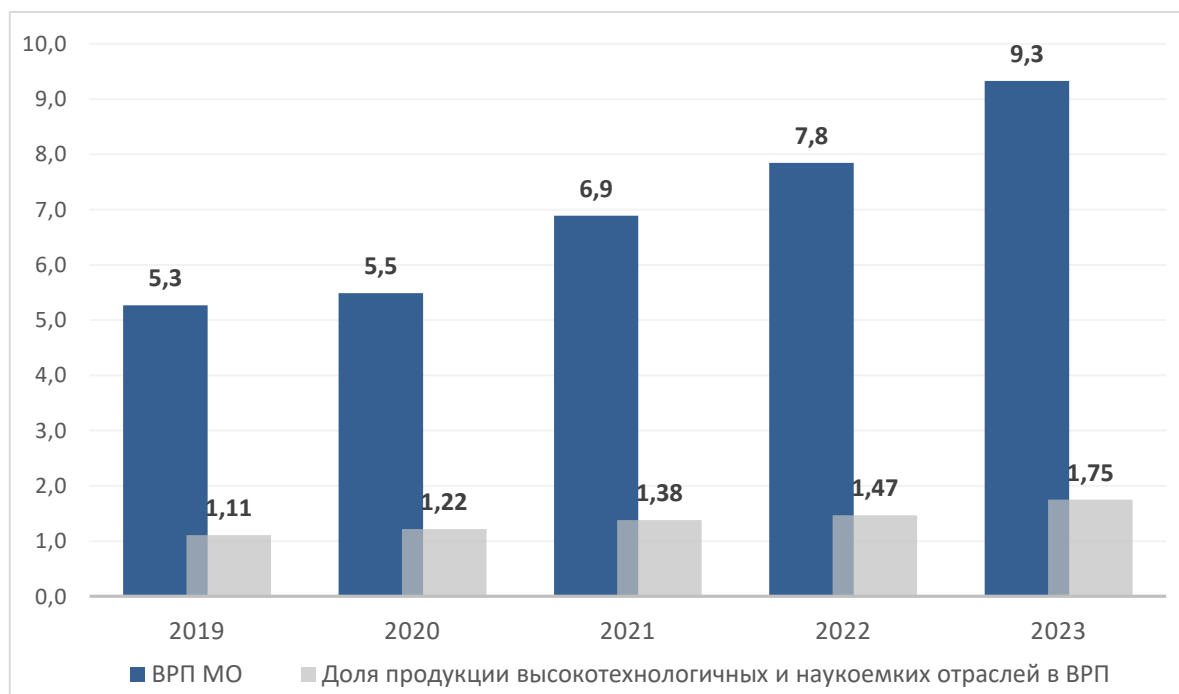


Рисунок 1. ВРП Московской области 2019-2023 (трлн руб.)²

¹ Московская область // Федеральная служба государственной статистики (Росстат) – URL: https://77.rosstat.gov.ru/Moskovskaya_oblast (Дата обращения: 12.08.2026)

² Московская область // Федеральная служба государственной статистики (Росстат) – URL: https://77.rosstat.gov.ru/Moskovskaya_oblast

Согласно результатам Рейтинга инновационного развития субъектов РФ за 2025 год, подготовленного ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Московская область сохраняет позиции одного из технологических лидеров, занимая восьмое место в общероссийском перечне. Особое влияние на итоговые значения в рейтинге оказало высокое значения показателя инновационной деятельности (Индекс ИИД), который обеспечивает всестороннюю оценку интенсивности процессов создания, внедрения и практического использования инноваций. Московская область вышла в топ-5 регионов России по затратам на инновации (ИИД-2), что стало возможным благодаря высокому уровню по всем показателям ресурсного обеспечения инноваций [9].

Московская область занимает 3 место по затратам на инновационную деятельность среди всех субъектов Российской Федерации. Лидирующим регионом по данному показателю является г. Москва, далее Татарстан и Московская область (Рис. 2). Совокупный размер затрат на инновационную деятельность организаций в Подмосковье в 2024 г. составил 296 млрд руб. [5]

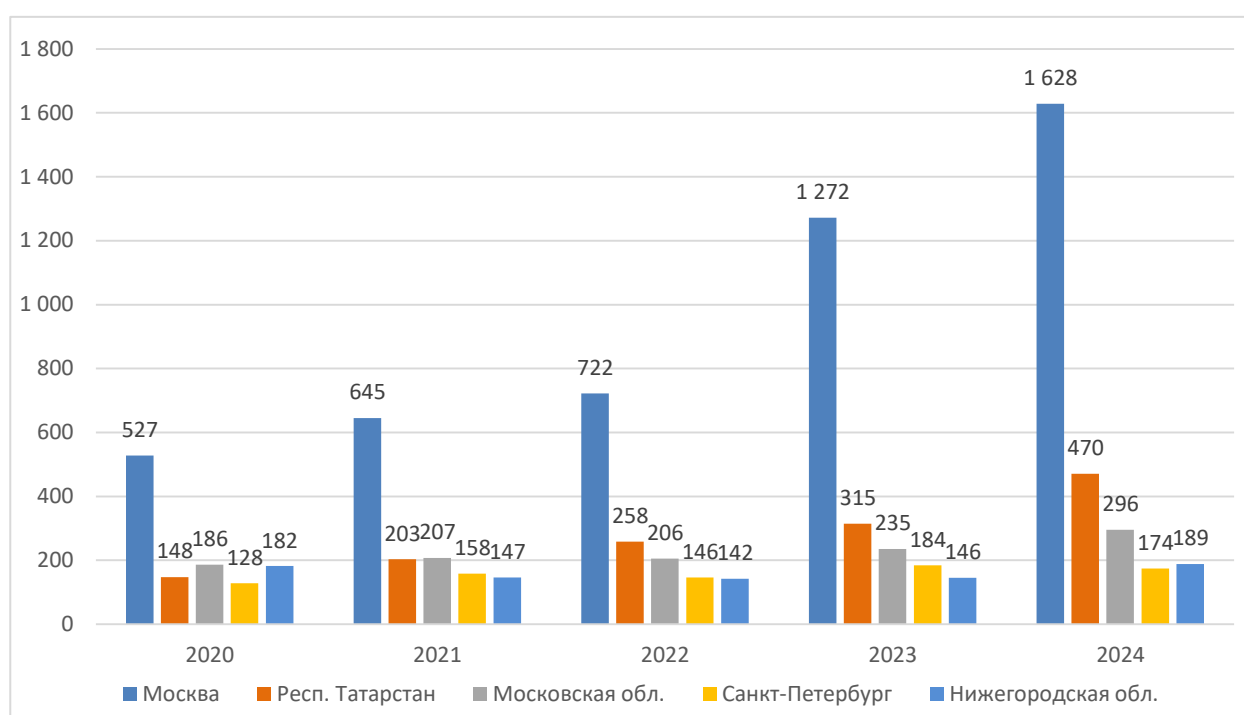


Рисунок 2. Топ-5 регионов по затратам на инновационную деятельность организаций (млрд. руб.)³

Московская область исторически занимает высокое место по количеству кадров в сфере науки (Рис. 3). Совокупная численность персонала, занятого научными исследованиями и разработками, составило 81 тыс. человек. Московская область занимает по данному показателю 2 место после Москвы [5].

https://77.rosstat.gov.ru/Moskovskaya_oblast (Дата обращения: 12.08.2026)

³ Московская область // Федеральная служба государственной статистики (Росстат) – URL: https://77.rosstat.gov.ru/Moskovskaya_oblast (Дата обращения: 12.08.2026)

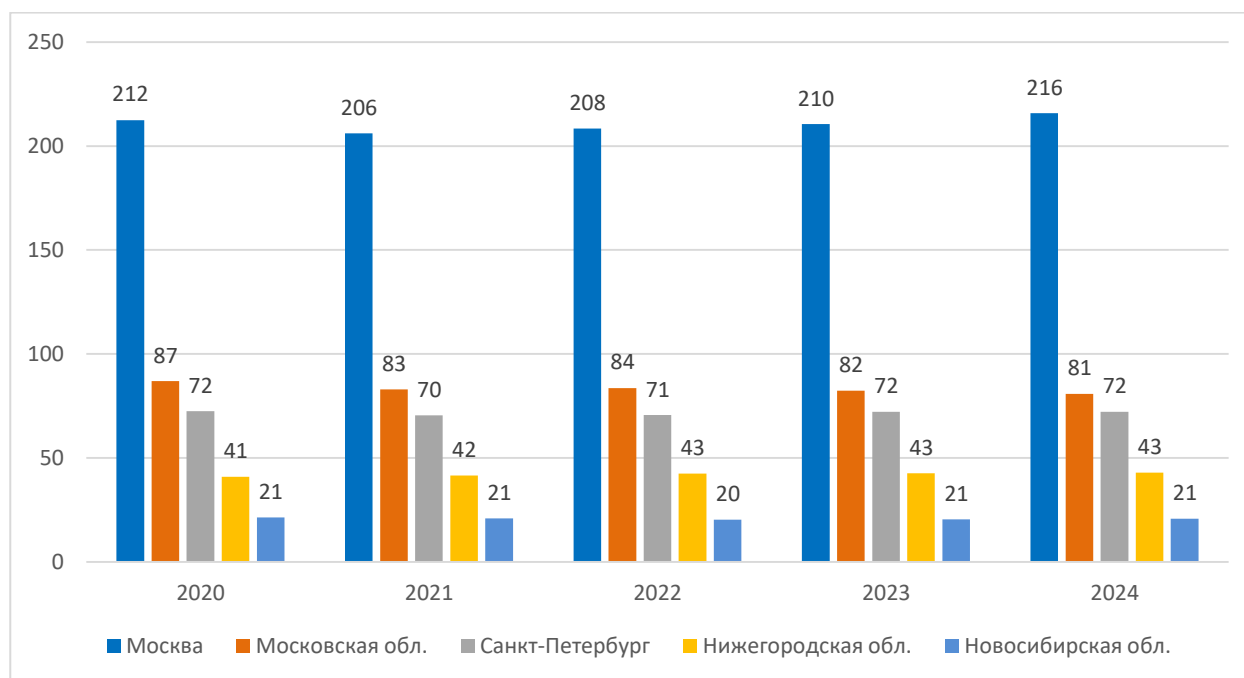


Рисунок 3. Численность персонала, занятого научными исследованиями и разработками (тыс. чел.)⁴

Таким образом, Московская область играет стратегическую роль в инновационной экономике России, являясь ключевым полигоном для внедрения высоких технологий и научной базой федерального значения. Регион стабильно входит в списки лидеров по качеству инновационной политики и уровню научно-технического развития.

Инновационная инфраструктура Московской области. Обеспечение устойчивости региональных экономических систем неразрывно связано с государственной политикой стимулирования инноваций, которая реализуется посредством создания необходимой инфраструктуры, предоставления налоговых льгот и заемного финансирования. Инновационная инфраструктура выступает фундаментальным звеном государственной политики, представляя собой комплексную институциональную систему, обеспечивающую жизненный цикл инновационного продукта — от этапа НИОКР до промышленного освоения и коммерциализации. Её создание ориентировано на территориальную кластеризацию высокотехнологичных компаний, что упрощает коммуникацию между субъектами различных организационных форм и предоставляет им возможность совместного использования ресурсов на льготной основе [7].

В настоящее время на территории Московской области сформирована развитая экосистема поддержки предпринимательства, включающая более 80 инфраструктурных объектов, среди которых ключевое значение имеют *технопарки*. Технопарк — это специализированный научно-производственный территориальный комплекс, обладающий интегрированной инженерной и транспортно-логистической инфраструктурой. Данные площадки предназначены для локализации предприятий-резидентов, осуществляющих деятельность в высокотехнологичном и инновационном секторах экономики. Инфраструктурный контур технопарка включает в себя офисные, лабораторные и производственные мощности, интегрированные с экспозиционными и образовательными зонами. Наличие доступа к данным ресурсам выступает драйвером институционального

⁴ Московская область // Федеральная служба государственной статистики (Росстат) — URL: https://77.rosstat.gov.ru/Moskovskaya_oblast (Дата обращения: 12.08.2026)

развития субъектов малого и среднего предпринимательства, специализирующихся на научно-технической и инновационно-производственной деятельности.

В Московской области сосредоточено 8 из 13 *наукоградов* России. Эти города выступают интеллектуальными и производственными драйверами роста, формируя основу инновационной экономики региона через концентрацию высокотехнологичных предприятий, исследовательских институтов и квалифицированных кадров. Наукограды обеспечивают высокую концентрацию научно-производственных комплексов (НПК), а доля наукоемкой продукции в таких городах составляет более 50% от общего объема производства. В течение последних лет акцент в производстве на базе наукоградов Московской области сместился на создание и масштабирование технологий в микроэлектронике, биомедицине и беспилотных авиационных системах.

В настоящее время в Московской области функционируют 6 *особых экономических зон (ОЭЗ)*. Регион удерживает лидерство в России по их количеству и инвестиционной привлекательности. Особые экономические зоны (ОЭЗ) представляют собой ограниченные территории субъекта, характеризующиеся наличием специализированного правового режима, предоставляя льготные условия осуществления предпринимательской деятельности. Функционирование ОЭЗ базируется на обеспечении резидентов комплексной инженерно-технической, транспортно-логистической и таможенной инфраструктурой, что способствует развитию деловой активности и расширению инновационных процессов в стратегически значимых отраслях. Система налоговых преференций и институциональных льгот, предоставляемая субъектам хозяйствования, направлена на создание благоприятного инвестиционного климата, а также на масштабирование научно-исследовательской и инновационной деятельности.

В зависимости от профиля деятельности ОЭЗ в Московской области делятся на два типа: Техничко-внедренческие (ТВТ) и Промышленно-производственные (ППТ).

Отличительной особенностью Техничко-внедренческих (ТВТ) экономических зон является фокус на НИОКР и информационных технологиях, создании опытных образцов и выпуске малых серий высокотехнологичной продукции. В Московской области функционируют две технико-внедренческие особые экономические зоны:

1. ОЭЗ ТВТ «Дубна» (Дубна)
2. ОЭЗ ТВТ «Исток» (Фрязино)

Промышленно-производственные особые экономические зоны (ОЭЗ ППТ) Московской области ориентированы на создание крупных серийных заводов и промышленных предприятий. В отличие от технико-внедренческих зон, здесь акцент сделан не столько на научные исследования, сколько на масштабное производство и импортозамещение. В настоящее время в Московской области действуют четыре такие площадки:

1. ОЭЗ ППТ «Ступино Квадрат» (Ступино)
2. ОЭЗ ППТ «Кашира» (Кашира)
3. ОЭЗ ППТ «Максимиha» (Домодедово)
4. ОЭЗ ППТ «Большой Серпухов» (Серпухов)

Таким образом, инновационная инфраструктура Московской области в настоящее время является фундаментальным драйвером экономического роста региона, обеспечивая переход от сырьевой модели к высокотехнологичному производству. Инфраструктурные

объекты Подмоскovie имеют способствуют целям национальной политики по обеспечению технологического суверенитета региона и всей страны, позволяя локализовать производства в критически важных отраслях.

Заключение. Приоритетным вектором региональной политики Московской области является разработка и внедрение эффективных практик в сфере управления территориальным развитием. Фундаментальные положения теории экономического кластера подчеркивают важность создания благоприятной среды для взаимодействия предприятий и объединения ресурсов на базе единой инфраструктуры. Практика создания и развития объектов инновационной инфраструктуры показала свою эффективность в Московской области, что сказывается на повышении предпринимательской активности в высокотехнологичном секторе. Среди особенностей стоит отметить, что наибольшие перспективы для внедрения инноваций сохраняются за городами-спутниками Москвы и территориями вблизи наукоградов. В рамках стратегического планирования критически важен мониторинг территориального баланса в городских округах Московской области, включающий аудит неиспользуемых активов и идентификацию зон с максимальным научно-инновационным потенциалом. Ключевые субъекты инновационной инфраструктуры – это наукограды, особые экономические зоны (ОЭЗ) и технопарки. Они выступают базисными элементами региональной политики в сфере инноваций и выполнять роль центров диффузии новых технологий, позволяя масштабировать передовые практики на промышленные предприятия региона с последующей трансляцией опыта в другие субъекты Российской Федерации и другие страны.

ЛИТЕРАТУРА

1. Афанасьева, Е.В., Слоботчиков, О.Н., Чернышов, Б.А. Геостратегические регионы мира: методика исследования и анализ. Москва, 2020. – 200 с.
2. Булавина, М.А., Новосельский С.О., Измestьев Д.М. Организационно-экономический механизм управления бизнес-процессами производства металлоконструкций в условиях кризиса // Вестник Университета мировых цивилизаций. - 2024. - Т.15. - №2 (43). - С.68-74.
3. Гагарина, М. В. Устойчивое развитие предприятий в условиях цифровой экономики / М. В. Гагарина // Экономические исследования и разработки. – 2020. – № 4. – С. 102-105.
4. Гужина, Г. Н. Инновационное развитие как основа модернизации экономики / Г. Н. Гужина, Р. Г. Мумладзе // Инновации и инвестиции. – 2018. – № 8. – С. 19–24.
5. Ищенко, М.М., Молкоедов, Р.А. Влияние процессов цифровизации региональных органов исполнительной власти на бизнес-процессы// Вестник университета мировых цивилизаций. - 2024. - Т.15. - №2 (43). – С.86-91.
6. Ковалев, Ю. Ю. Инновационный сектор мировой экономики: понятия, концепции, индикаторы развития : учебное пособие / Ю. Ю. Ковалев. – Екатеринбург: Изд-во Уральского ун-та, 2016. – 180 с.
7. Конобеева, А. Б. Практика формирования и развития человеческого капитала в российских компаниях / А. Б. Конобеева // Вестник Московского финансово-юридического университета МФЮА. – 2023. – № 4. – С. 270-278.
8. Круглова, В. А. Потенциал инновационного развития Московской области / В. А. Круглова, А. Л. Третьяков // Актуальные проблемы современной России: психология, педагогика, экономика, управление и право: сборник научных

- трудов, Москва, 21–26 ноября 2022 года. – Москва: Московский психолого-социальный университет, 2022. – С. 736–742.
9. Моржакова, К. Э. Особенности инновационных кластеров / К. Э. Моржакова, О. Г. Крюкова // Стратегии бизнеса. – 2016. – № 6 (26). – С. 13-21.
 10. О Стратегии социально-экономического развития Московской области на период до 2030 года: Постановление Правительства Московской области от 28.12.2018 № 1023/45 (ред. от 16.02.2022) // АО «Кодекс» – URL: <https://docs.cntd.ru/document/552209785> (Дата обращения: 12.08.2026).
 11. Патутина, Н. А. Некоторые инструменты инновационного развития регионов / Н. А. Патутина // Вестник евразийской науки. – 2015. – № 5 (30). – С. 75.
 12. Почему мы не богачи? – Москва: Издание ЛДПР, 2018. – 80 с.
 13. Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 8 / В. Л. Абашкин, Г. И. Абдрахманова, С. В. Артёмов [и др.] ; под ред. Л. М. Гохберга, Е. С. Куценко ; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – Москва: НИУ ВШЭ, 2025. – 249 с.
 14. Зейналова, Л.М. Генезис понятия «коррупция» в антикоррупционном законодательстве: международный опыт и национальное законодательство // В сборнике: Наука и новация: современные проблемы теории и практики права. сборник материалов международной научно-практической конференции в рамках IV Международного Фестиваля науки. - 2019. - С.83-86.
 15. Слоботчиков, О.Н., Чернышов, Б.А. Теоретико-методические проблемы формирования национальной идеи Российской Федерации // В сборнике: Актуальные политические и исторические вопросы современности. Сборник статей. Москва, 2020. - С.160-176.
 16. Смородинская, Н. В. Когда и почему региональные кластеры становятся базовым звеном современной экономики / Н. В. Смородинская, Д. Д. Катуков // Балтийский регион. – 2019. – № 3. – С. 61–91.

Bakurov Vasily Timofeevich

Zhirinovsky University of World Civilizations, Moscow, Russia

E-mail: bakurov.vasya@mail.ru

Ishchenko Margarita Mikhailovna

Zhirinovsky University of World Civilizations, Moscow, Russia

E-mail: mmargo.i@mail.ru

Peculiarities of Innovative Infrastructure Development in the Moscow Region

Abstract. In modern Russia, the issues of implementing innovative technologies in traditional industries are becoming increasingly relevant. It has been noted that V. V. Zhirinovsky emphasized the importance of the economic self-sufficiency of regions in his works and advocated the idea of creating conditions under which regions could develop industry using local potential rather than relying on subsidies. He proposed exempting high-tech production and research-oriented enterprises of small and medium-sized businesses from taxes. The article demonstrates that a special contribution to the processes of creating and disseminating innovations is made by specialized innovation infrastructure, which allows the formation of innovation clusters in any region. Within the framework of the article, an analysis of the features of the development of innovative infrastructure in the Moscow region was conducted. This study was based on classic concepts of regional economic development. The analysis of statistical data made it possible to identify key trends in the innovative development of the Moscow region's economy. The obtained results have high practical value for regional authorities in the formation of a strategy for the socio-economic development of the territory and the planning of the regional innovation system.

Keywords: socio-economic development; region; transformation; regional economy; innovation infrastructure; innovation economy; investment climate; digitalization; macroeconomic indicators