

УДК 332.1

DOI: 10.52897/2411-4588-2025-4-4-10

Владимир Валентинович Окрепилов*

доктор экономических наук, профессор, академик РАН, научный руководитель

Елена Борисовна Костяновская*

кандидат экономических наук, доцент

Алексей Дмитриевич Шматко*

доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент РАО, директор

*Институт проблем региональной экономики РАН

Санкт-Петербург, Россия

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА: ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ, БУДУЩЕЕ

Аннотация. Представлена деятельность ИПРЭ РАН, раскрыта его структура, ключевые научные направления и наиболее значимые достижения. Подчеркивается вклад института в формирование теоретико-методологической базы для анализа и прогнозирования регионального развития, математического моделирования пространственных систем и повышения качества жизни населения. Важными результатами стали подготовка монографии «Социально-экономическое развитие регионов», а также ряд научно-аналитических докладов для органов государственной власти, направленных на решение актуальных задач национальной и региональной экономики. Внимание также уделено прикладным исследованиям в области социально-экономического и научно-технологического развития регионов, включая разработку стратегических документов для Санкт-Петербурга и Ленинградской области, а также вопросы повышения качества жизни. Публикация также освещает международное сотрудничество института, в первую очередь с научными организациями Республики Беларусь, и его образовательную функцию через аспирантуру и программы дополнительного профессионального образования.

Ключевые слова: пространственное развитие, региональная экономика, территориальная организация общества, научно-технологическое развитие, макрорегион Северо-Запад, качество жизни населения, аспирантура.

Для цитирования: Окрепилов В. В., Костяновская Е. Б., Шматко А. Д. Региональная экономика: прошлое, настоящее, будущее // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. 2025. № 4(83). С. 4–10. DOI: 10.52897/2411-4588-2025-4-4-10.

Vladimir V. Okrepilov*

Grand PhD in Economic Sciences, Professor, Academician of the Russian Academy of Sciences, Scientific Adviser

Elena B. Kostyanovskaya*

PhD in Economic Sciences, Associate Professor

Alexey D. Shmatko*

Grand PhD in Economic Sciences, Professor, Corresponding Member of the Russian Academy of Education, Director

*Institute for Regional Economic Studies Russian Academy of Sciences

St. Petersburg, Russia

REGIONAL ECONOMICS: PAST, PRESENT, AND FUTURE

Abstract. The article presents the activities of the IRES RAS, revealing its structure, key scientific areas, and most significant achievements. It emphasizes the Institute's contribution to the formation of a theoretical and methodological framework for analyzing and forecasting regional development, mathematical modeling of spatial systems, and improving the quality of life for the population. An important result was the publication of the monograph "Socio-Economic Development of Regions," as well as a series of scientific and analytical reports for government agencies aimed at addressing the current challenges in the national and regional economies. Attention is also paid to applied research in the field of socio-economic and scientific-technological development of regions, including the development of strategic documents for St. Petersburg and the Leningrad Region, as well as issues related to improving the quality of life. The article also covers the institute's international cooperation, primarily with scientific organizations in the Republic of Belarus, and its educational function through postgraduate studies and additional professional education programs.

Keywords: spatial development, regional economy, territorial organization of society, scientific and technological development, North-West macroregion, quality of life, postgraduate studies.

For citation: Okrepilov V. V., Kostyanovskaya E. B., Shmatko A. D. Regional economics: past, present, and future. *Ekonomika Severo-Zapada: problemy i perspektivy razvitiya* = *Economy of the North-West: problems and prospects of development*. 2024;(4(83)):4–10. DOI: 10.52897/2411-4588-2025-4-4-10.

Учреждение создано в соответствии с постановлением Президиума Академии наук СССР от 14 ноября 1974 г. № 1047 как Институт социально-экономических проблем Академии наук СССР, переименованный в Институт проблем региональной экономики Российской академии наук в соответствии с постановлением Президиума Российской академии наук от 22 июня 1999 г. № 168.

В соответствии с приказом Федерального агентства научных организаций (далее – ФАНО) России от 13 сентября 2017 г. № 575 федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт проблем региональной экономики Российской академии наук» реорганизовано в форме присоединения к нему федерального государственного бюджетного учреждения науки «Санкт-Петербургский экономико-математический институт Российской академии наук» (СПб ЭМИ РАН).

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 15 мая 2018 г. № 215 «О структуре федеральных органов исполнительной власти» и распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 июня 2018 г. № 1293-р учреждение было передано в ведение Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (ИПРЭ РАН).

Структура и численность

7 научных структурных подразделений – 81 чел., из них научных сотрудников – 66 чел.;
3 вспомогательных подразделения – 22 чел.;
аспирантура – 39 обучающихся.

Сформированный научно-образовательный комплекс ИПРЭ РАН представлен на рис. 1.

Основные научные направления:

- стратегия развития региональных социально-экономических систем, применение новых форм и методов территориальной организации общества и хозяйства;
- социально-экономические проблемы преобразования научной и инновационной деятельности в регионе;
- социально-экономические проблемы регулирования региональной среды обитания и создание системы экологической безопасности населения;
- региональные проблемы сферы труда, социального развития и социальной защиты населения;
- экономическая теория, экономика качества;

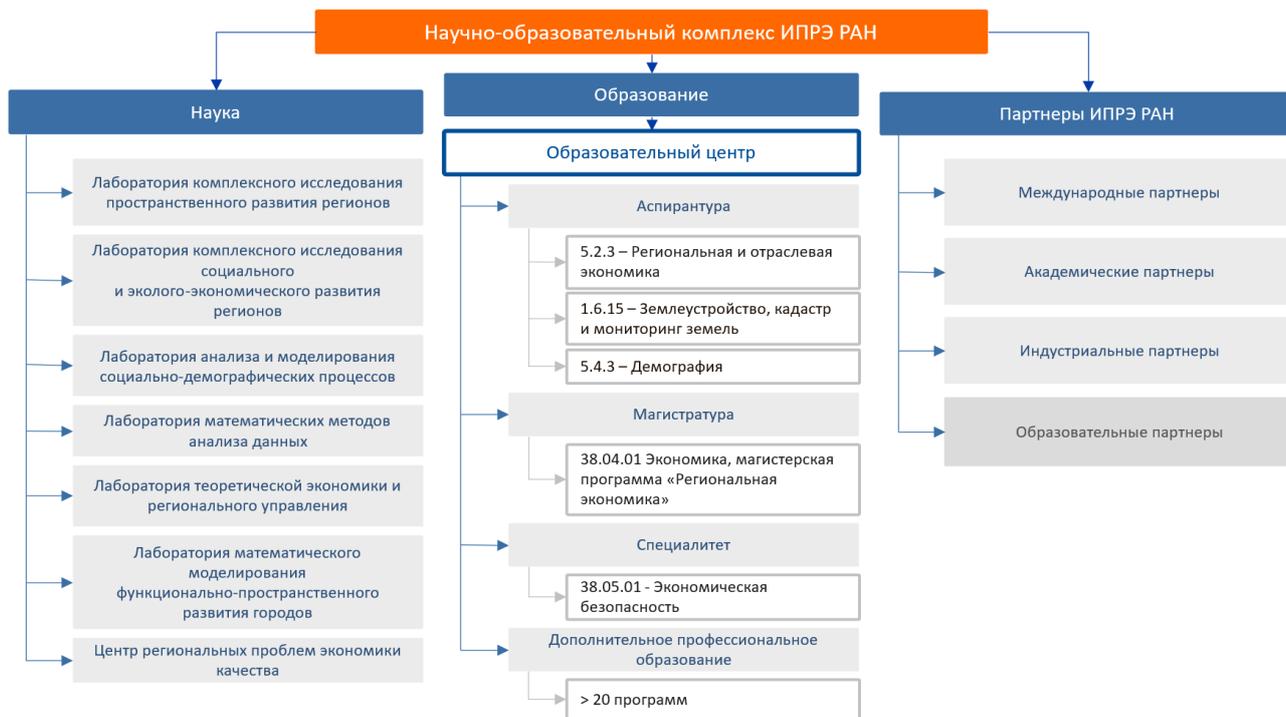


Рис. 1. Сформированный научно-образовательный комплекс ИПРЭ РАН

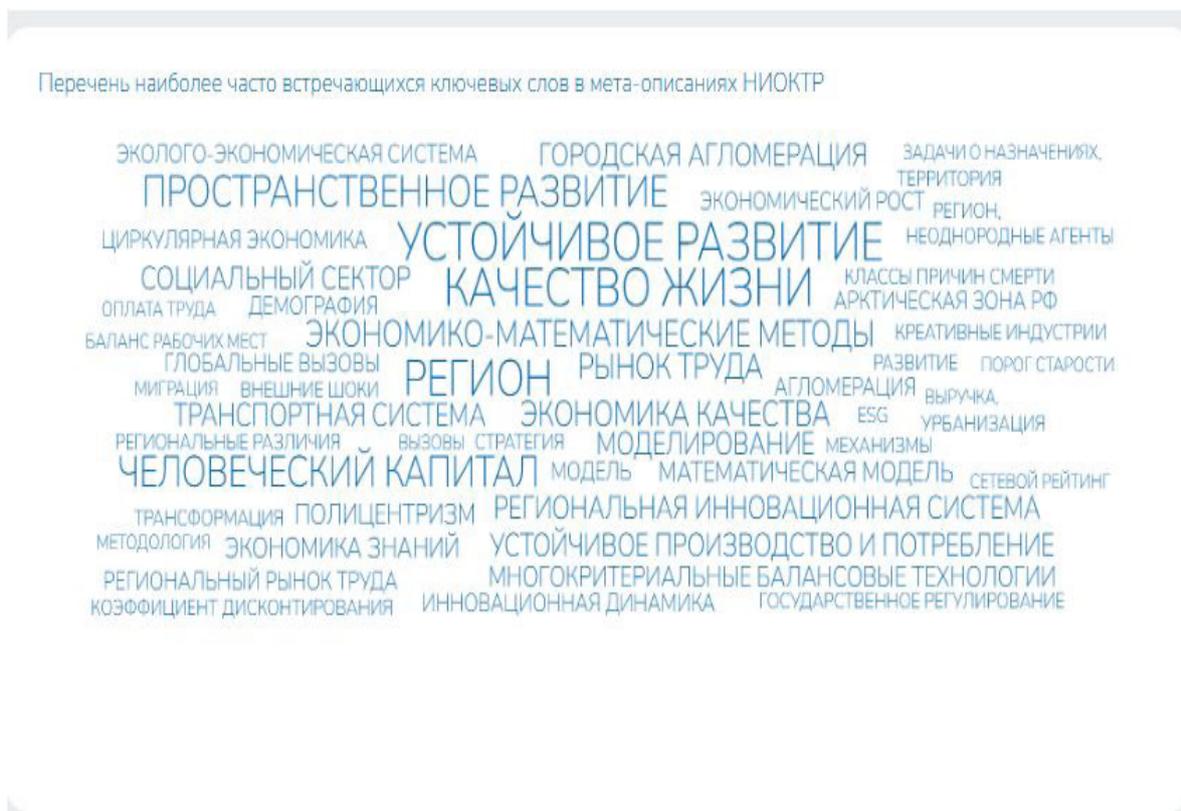


Рис. 2. Перечень наиболее встречающихся ключевых слов в метаописании НИОКТР ИПРЭ РАН

- математическое моделирование в задачах городской и региональной экономики;
- теоретические и прикладные проблемы информационных технологий в экономических, социологических и гуманитарных исследованиях;
- теория и методы моделирования воздействия экономической деятельности на природную среду и экономика природопользования.

Перечень наиболее встречающихся ключевых слов в метаописании НИОКТР ИПРЭ РАН представлен на рис. 2.

Важнейшие исследования за 2024 г.

- «Разработка теоретико-методологических положений научно-технологического развития экономики на основе инновационной динамики и формирование механизмов ее реализации в регионах»;
- «Новые условия и факторы социально-экологического развития регионов России в условиях цифровой трансформации экономики и общества»;
- «Разработка теоретико-методологической базы анализа, моделирования и прогноза качества жизни»;

- «Информационно-аналитические технологии экономико-математического моделирования пространственных экономических систем в парадигме цифровизации экономики и государственного управления»;

- «Исследование комплексного развития городов, регионов и природной среды методами математического моделирования»;

- «Комплексный анализ макро- и региональных аспектов социальных, демографических и экономических процессов в условиях развития „цифровой экономики“ демографическими, экономико-математическими и теоретико-игровыми методами».

Основные достижения за 2024 г.

Под руководством научного руководителя Института академика РАН В. В. Окрепилова к юбилею Российской академии наук учеными ИПРЭ РАН подготовлена и вышла в свет монография под редакцией академика РАН В. В. Окрепилова «Социально-экономическое развитие регионов» (Москва: Наука, 31 усл. печ. л.) (рис. 3).

Впервые при формировании комплекса научной аргументации приоритетного значения

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт проблем региональной экономики
Российской академии наук
(ИПРЭ РАН)



Социально- экономическое развитие регионов

Научный редактор
академик РАН В. В. Окрепилов



Москва НАУКА 2024

Рис. 3. Обложка монографии под редакцией академика РАН В. В. Окрепилова «Социально-экономическое развитие регионов», выпущенной к юбилею Российской академии наук учеными ИПРЭ РАН

выбранных для исследования направлений улучшения качества жизни на фундаментальной основе экономики качества выделены факторы, позволяющие определить приоритетность направлений государственного воздействия на экономику в контексте достижения основных показателей качества жизни. Прикладные аспекты исследования реализованы в ходе актуализации Стратегии социально-экономического развития Санкт-Петербурга на период до 2035 года, разработки предложений по проекту Стратегии социально-экономического развития Ленинградской области до 2030 года и на перспективу до 2036 года, в подготовке научно-аналитических материалов по запросу ООН

РАН: реализация стратегического национального приоритета «Сбережение народа России и развитие человеческого потенциала».

С учетом рекомендаций по тематике НИР, полученных от экспертов РАН, проанализирован опыт Санкт-Петербурга, представлен подход для встраивания новейших стандартов в модель управления качеством жизни, который создает благоприятные условия для применения ультрасовременных систем поддержки принятия решений, задействующих новейшие цифровые технологии.

Научно-аналитические доклады, представленные в органы исполнительной и законодательной власти (аналитические записки):

1) научно-аналитическая записка о содержании понятия «качество жизни», подготовленная по запросу Минстроя РФ, принята ТК 115 «Устойчивое развитие»;

2) предложения в экспертное заключение ИПРЭ РАН по проекту Стратегии социально-экономического развития Ленинградской области до 2030 года и на перспективу до 2036 года;

3) научно-аналитические материалы по реализации стратегического национального приоритета «Сбережение народа России и развитие человеческого потенциала».

Обоснована необходимость принятия закона о технологической политике для обеспечения технологического суверенитета и лидерства Российской Федерации, создания условий для технологического развития и ускорения разработки и внедрения технологических инноваций. При этом в качестве основных направлений технологического развития определяются решение социально-экономических задач, обеспечение безопасности и обороны государства, обеспечение конкурентоспособности отечественной высокотехнологичной продукции и эффективности ее производства.

Разработаны теоретико-методологические и прикладные основы предложений по актуализации Концепции научно-технологического развития региона на примере Санкт-Петербурга, включающие анализ изменения научно-технологического ландшафта, системное представление внутренних и внешних факторов научной деятельности на уровне регионов и их роль в инновационной динамике, выявление направлений формирования потенциала инновационно-ориентированного роста в условиях наукоемкой экономики на уровне регионов. Полученные результаты включены в Концепцию научно-технологического развития Санкт-Петербурга, утвержденную губернатором Санкт-Петербурга.

Проведена оценка влияния национальных проектов на инновационную конкурентную привлекательность регионов. Показатели инновационного потенциала были разделены на две группы: показатели, которые отражают внедрение инноваций в настоящее время, – «Уровень инновационной обеспеченности» и показатели, которые показывают потенциал роста инновационности регионов в будущем, – «Обновление и модернизация инновационной инфраструктуры», на основе чего была проведена группировка регионов. Полученные данные были математически скорректированы с учетом влияния показателей реализации национальных проектов.

Разработана методика расчета общего индикатора развития экономики муниципально-образовательного образования, предусматривающая количественные измерения интенсивности определенных экономических процессов в муниципальных образованиях на основе ограниченного набора параметров. Обоснован выбор показателей оценки уровня экономического развития муниципального образования в рамках данной методики. Методика апробирована на муниципальных районах и городском округе Ленинградской области, произведен расчет динамики общего индикатора развития экономики по 18 муниципальным образованиям Ленинградской области за период 2015–2022 гг.

Аналитические записки:

1) Комитету Совета Федерации по федеративному устройству, региональной политике, местному самоуправлению и делам Севера – «Предложения по включению в рекомендации парламентских слушаний на тему „Об основных положениях проектируемой стратегии пространственного развития Российской Федерации на период до 2030 года“ (15.10.2024 г.)»;

2) предложения по пространственному развитию для Совета по региональной политике РАН (сентябрь 2024 г.);

3) экспертное заключение на проект Стратегии социально-экономического развития Ленинградской области до 2030 года и на перспективу до 2036 года (сентябрь 2024 г.);

4) подготовка материалов к Концепции научно-технологического развития Санкт-Петербурга.

Совместные проекты с организациями

ИПРЭ РАН осуществляет международное сотрудничество в рамках Союзного государства в соответствии с соглашениями о научном сотрудничестве, заключенными с 8 научно-образовательными организациями Республики Беларусь.

Центральными содержательными элементами совместной деятельности являются социально-экономическое развитие регионов и качество жизни населения. Формат сотрудничества предполагает организацию совместных научно-исследовательских работ, научных мероприятий, подготовку публикаций, реализацию образовательных программ, участие в научных мероприятиях, подготовку совместных грантовых заявок.

Результатами последовательной работы с белорусскими коллегами стали конференции, в которых белорусские научно-образова-

тельные организации выступили соорганизаторами, грантовые заявки и публикации. Совместные научные конференции проводятся с участием Отделения общественных наук РАН (в качестве соорганизатора), материалы конференций представлены в рецензируемом журнале перечня ВАК, выпускаемом ИПРЭ РАН «Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития» и сборниках научных статей.

Мероприятия, реализованные ИПРЭ РАН совместно с белорусскими партнерами в 2024 году.

1. 26 февраля 2024 г. состоялась Всероссийская научно-практическая конференция «Социально-экономическое развитие регионов», посвященная 300-летию Российской академии наук, на базе ИПРЭ РАН, в которой приняли участие ученые из Беларуси.

2. Государственное научное учреждение «Институт экономики Национальной академии наук Беларуси» выступило соорганизатором 2 международных научно-практической конференций:

– «Социальные аспекты развития регионов в условиях больших вызовов» (г. Санкт-Петербург, 18 апреля 2024 г.);

– «Устойчивое развитие регионов: проблемы и перспективы». Конференция прошла 9–11 октября 2024 г. в Санкт-Петербурге. Конференция была посвящена предстоящему 300-летию Российской академии наук.

3. Учреждение образования «Витебский государственный технологический университет» выступило соорганизатором Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Развитие теории и механизмов повышения устойчивости, инновационности и конкурентоспособности пространственного развития экономики регионов» (г. Санкт-Петербург, 18–19 июня 2024 г.). Мероприятие посвящено 300-летию Российской академии наук.

4. Белорусский национальный технический университет выступил соорганизатором II научно-практической конференции с международным участием «Формирование транспортных систем и социально-экономическое развитие городских агломераций» (Санкт-Петербург, 28–29 мая 2024 г.).

5. Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта» выступило соорганизатором научно-практической конференции с международным участием «Структурная трансформация экономики арктических регионов» (13–14 ноября 2024 г., Санкт-Петербург).

ФГБУН «Институт проблем региональной экономики» Российской академии наук имеет лицензию на образовательную деятельность № 2682 от 12.04.2012 г. В настоящее время в соответствии с лицензией обучение может производиться по следующим направлениям.

– Программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре:

– 1.6.15 «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель»;

– 5.2.1 «Экономическая теория»;

– 5.2.2 «Математические, статистические и инструментальные методы в экономике»;

– 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика»;

– 5.2.4 «Финансы»;

– 5.2.5 «Мировая экономика»;

– 5.2.6 «Менеджмент»;

– 5.4.3 «Демография».

– Программы высшего образования – основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа магистратуры по направлению 38.04.01 «Экономика».

– Программы дополнительного профессионального образования.

– В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации № 1795-р ИПРЭ РАН вошел в список научных организаций, которые вправе осуществлять образовательную деятельность по программам специалитета по направлению 38.05.01 «Экономическая безопасность».

В настоящее время обучение в аспирантуре осуществляется по научным специальностям 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика» и 1.6.15 «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель». В 2024 г. в аспирантуру поступил 21 будущий ученый: 18 чел. по научной специальности 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика» (на платной основе) и 3 – по новой для института научной специальности 1.6.15 «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель» (на бюджетной основе). Общее число аспирантов, проходящих обучение в ИПРЭ РАН, 38 чел., из них 13 аспирантов обучаются на II курсе и 4 завершают обучение на III курсе и готовятся представить результаты своих исследований в диссертационный совет ИПРЭ РАН.

В 2024 г. ИПРЭ РАН продолжил реализацию программ дополнительного профессионального образования. В настоящее время ИПРЭ РАН может проводить обучение по следующим программам повышения квалификации и программам профессиональной переподготовки кадров высшей квалификации ДПО:

- 1) «Региональное управление»;
- 2) «Практические аспекты применения математического анализа в естественно-научных исследованиях»;
- 3) «Цифровая трансформация научной деятельности»;
- 4) «Методы принятия управленческих решений»;
- 5) «Мастер-планирование туристских дестинаций»;
- 6) «Современная концепция устойчивого развития на принципах ESG»;

ЛИТЕРАТУРА

1. Институт проблем региональной экономики Российской академии наук. 50 лет / под общ. ред. акад. РАН, д-ра экон. наук, проф. В. В. Окрепилова. СПб.: ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2025. 427 с.
2. Социально-экономическое развитие регионов: монография / под. ред. академика РАН В. В. Окрепилова; Ин-т проблем региональной экономики РАН. М.: Наука, 2024. 492 с.

- 7) «Управление качеством металлургической продукции в электромашиностроении»;
- 8) «Современные политико-экономические стратегии: региональная экономическая политика и государственное управление»;
- 9) «Социальная сфера в условиях больших вызовов»;
- 10) «Организация планирования транспортной инфраструктуры городских агломераций»;
- 11) «Управление стратегическими изменениями экономики арктических регионов».

REFERENCES

1. Institut problem regional'noi ehkonomiki Rossiiskoi akademii nauk. 50 let / pod obshch. red. akad. RAN, d-ra ehkon. nauk, prof. V. V. Okrepilova. SPb.: POLITEKH-PRESS, 2025. 427 s. (In Russ.)
2. Sotsial'no-ehkonomicheskoe razvitie regionov: monografiya / pod. red. akademika RAN V. V. Okrepilova; In-t problem regional'noi ehkonomiki RAN. M.: Nauka, 2024. 492 s. (In Russ.)