

УДК 332.1

**ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ УРОВНЯ
ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

**THE FORMATION OF A SYSTEM OF INDICATORS FOR ASSESSING
THE LEVEL OF INNOVATIVE-INVESTMENT DEVELOPMENT OF REGIONAL
SOCIO-ECONOMIC SYSTEMS**

Гладилин Александр Васильевич

доктор экономических наук, профессор.
Северо-Кавказский федеральный университет

Коломыц Оксана Николаевна

кандидат социологических наук, доцент.
Кубанский государственный
технологический университет
oksana.kolomytz@yandex.ru

Аннотация. В статье авторами обоснована необходимость проведения анализа и оценки инновационно-инвестиционного развития региональных социально-экономических систем с позиции системного подхода на базе комплекса взаимосвязанных и взаимодополняющих показателей, сгруппированных в рамках выделенных подсистем.

Ключевые слова: региональное инновационно-инвестиционное развитие, инновационная восприимчивость, инновационно-инвестиционный потенциал, инновационная активность, инвестиционные возможности.

Gladilin Alexandr Vasilyevich

Doctor of economic Sciences, Professor.
North-Caucasus Federal University

Kolomyts Oksana Nikolaevna

Candidate of sociological Sciences,
associate Professor.
Kuban state technological University
oksana.kolomytz@yandex.ru

Annotation. In the article the authors justified the need for analysis and estimation of innovative-investment development of regional socio-economic systems with the system approach on the basis of a complex of interrelated and complementary indicators grouped within the allocated subsystems.

Keywords: regional innovation and investment development, innovative susceptibility, innovative-investment potential, innovation activity, investment opportunities.

Внедрение и использование инноваций позволяет сформировать эффективную конкурентную среду, выступая при этом основным катализатором, ускоряющим развитие социально-экономических систем (СЭС).

Развитие инноваций в социально-экономической сфере определено различными, сложившимися во времени социальными, экономическими, правовыми, природными, культурными и другими факторами, которые непосредственно влияют на все этапы конкретного процесса. Кроме того, объем инновационного развития, включающего в себя мобилизацию инвестиционных средств совместно с совокупностью производственных единиц служит мощной предпосылкой повышения конкурентоспособности в социально-экономических системах.

Активному развитию инновационно-инвестиционного процесса способствует диверсификации промышленности, модернизации базовых отраслей экономики, тем самым повышая отдачу вложенного капитала. Это подтверждает тот факт, что в развитых странах порядка 50–70 % роста ВВП достигается за счет НТП, использования новейших технологий.

В связи с этим неотъемлемой частью экономических исследований является анализ и выявление «проблемных зон» эффективного инновационно-инвестиционного развития регионов. Существующие точки зрения и взгляды ученых, занимающихся данной проблематикой разнятся в выборе критериев и показателей, лежащих в основе оценки инновационно-инвестиционного развития региональных СЭС. Считаем, что решение данной задачи необходимо искать исходя из принципов компонентного анализа и логики, происходящих в этой среде социально-экономических процессов.

Наши исследования [3, 4] показали, что к основным детерминантам развития, влияющим на уровень регионального инновационно-инвестиционного развития (РИИР) помимо прочего следует отнести инновационно-инвестиционный потенциал (ИИП), инновационную восприимчивость, инновационную активность и инвестиционные возможности. Данные компоненты образуют системную конструкцию с четырьмя соответствующими подсистемами (рис. 1).

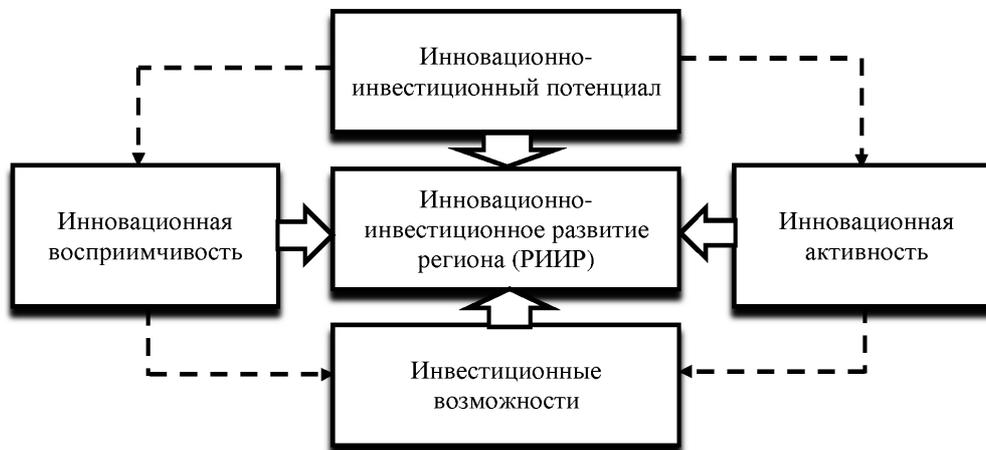


Рисунок 1 – Факторы, влияющие на уровень инновационно-инвестиционного развития региона

С позиции системного подхода анализ и оценку развития РСЭС необходимо проводить на базе комплекса взаимосвязанных и взаимодополняющих показателей, каждый из которых количественно отражает состояние той или иной подсистемы, ее элементов, связи между ними, а также влияние внутренних и внешних факторов на ее инновационно-инвестиционное развитие. Комплексное изучение инновационно-инвестиционной деятельности предусматривает систематизацию показателей с учетом их взаимосвязи и соподчиненности. В соответствии с этим показатели инновационно-инвестиционного развития, по нашему мнению, необходимо сгруппировать в рамках данных подсистем, сущность которых заключается в следующем.

Инновационно-инвестиционный потенциал (ИИП) – это совокупный потенциал социально-экономической системы региона, обеспечивающий перспективное развитие его инвестиционной и инновационной деятельности, образуемый системным использованием, включающий производственные, научно-технические, кадровые, финансовые, информационные и экономические ресурсы [5]. То есть, ИИП включает в себя все виды ресурсов, непосредственно участвующих в инновационно-инвестиционном процессе, определяя во многом уровень инновационной активности и инвестиционной восприимчивости СЭС.

Важным фактором, влияющим на уровень РИИР является инновационная восприимчивость региона, характеризующая наличие и способности субъектов региона и органов исполнительной власти создавать, осуществлять и реализовывать инвестиционные процессы, исходя из имеющихся условий и ресурсов, в рамках определенной и проводимой региональной инновационной политики [2].

Во многом определяет темпы научно-технического прогресса, являясь одним из перспективных путей реализации наукоемких инновационных проектов наличие инвестиционных возможностей региона. Инвестиции есть обязательное условие и основной источник деятельности по инновационному развитию, достижение эффективных значений индикаторов которого зависит от взаимосвязи целей и задач, а также сбалансированности инвестирования в определенные инновационные проекты, практических приемов и средств их воплощения, размеров капитальных вложений, идентичности потенциалов и производственных действий субъектов инновационно-инвестиционного процесса [1].

Инновационная активность по мнению О.В. Конаныхиной отражает степень готовности хозяйствующих структур региона к внедрению и активному использованию в своих бизнес-процессах полученного инновационного знания, выступающего в форме иннова-

ции и технологии [6]. Однако, если на уровне отдельного предприятия инновационная активность – это интенсивность инновационной деятельности, то для региона – это распространенность инноваций в его хозяйственной системе [7].

Таблица 1 – Система показателей для оценки РИИР

Группа	Подсистема	Показатели
I	Инновационно-инвестиционный потенциал	Численность персонала, занятого научными исследованиями и разработками Количество вузов Количество научных организаций Внутренние затраты на научные исследования и разработки Затраты на технологические инновации
II	Инновационная восприимчивость	Уровень доходов населения Качество жизни населения Уровень организационных технологий на предприятиях Государственная поддержка Развитость институтов инновационного развития
III	Инвестиционные возможности	Объем инвестиций в основной капитал на душу населения Темп роста инвестиций в основной капитал Иностранные инвестиции
IV	Инновационная активность	Инновационная активность предприятий Объем инновационных затрат Доля инновационной продукции (услуг) в ВРП Патентная активность

Как видно, факторы 1 и 2 группы в совокупности представляют обобщенный инновационно-инвестиционный ресурс региона. Инвестиционные же возможности региона отражают показатели 3 группы, а интенсивность осуществления инновационной деятельности региона оценивается при помощи показателей 4 группы.

Полученные результаты являются основой для разработки оптимальной инновационной и инвестиционной стратегий, в наибольшей степени отражающие преимущества и максимально нивелирующие недостатки СЭС соответствующего уровня.

Литература:

1. Бекетов Н.В. Современные тенденции развития науки и инновационной деятельности / Н.В. Бекетов // Проблемы современной экономики. – 2007. – № 3 (15). – С. 31–35.
2. Владимирова О.Н. Мониторинг инновационной восприимчивости региона: основные тенденции / О.Н. Владимирова // Региональная экономика: теория и практика. – 2013. – № 30. – С. 2–11.
3. Гладилин А.В. Механизм реализации инновационных подходов в функционировании социально-экономических систем / А.В. Гладилин, О.Н. Коломыц // Экономика и предпринимательство: Международный научный журнал. – М. : Ваш полиграфический партнер, 2015. – № 1(54). – С. 323–326.
4. Гладилин А.В. Анализ и оценка социально-экономической среды реализации региональных инвестиционных проектов : монография / А.В. Гладилин, М.Н. Попов, О.Н. Коломыц. – М. : Ваш полиграфический партнер, 2013. – 178 с.
5. Коломыц О.Н. Систематизация факторов, формирующих инновационно-инвестиционный потенциал территорий: региональный аспект / О.Н. Коломыц // Проблемы современной науки. – 2014. – № 11–2. – С. 52–58.
6. Конаныхина О.В. Оценка инновационной активности региона как инструмент управления инновационной активностью хозяйствующих субъектов / О.В. Конаныхина // Альманах современной науки и образования. – 2010. – № 10. – С. 150–152.
7. Михалев О.В. Инновационная активность и экономическая устойчивость в развитии региональных хозяйственных систем / О.В. Михалев // Региональная экономика: теория и практика. – 2011. – № 27. – С. 19–25.

References:

1. Beketov N.V. Current trends of development of science and innovative activity / N.V. Beketov // Problems of modern economy. – 2007. – № 3 (15). – P. 31–35.

2. Vladimirova O.N. Monitoring of an innovative susceptibility of the region: main tendencies / O.N. Vladimirova // Regional economy: theory and practice. – 2013. – № 30. – P. 2–11.
3. Gladilin A.V. Mekhanizm of realization of innovative approaches in functioning of social and economic systems / A.V. Gladilin, O.N. Kolomyts // Economy and business: International scientific magazine. – M. : Your printing partner, 2015. – № 1(54). – P. 323–326.
4. Gladilin A.V. Analysis and assessment of the social and economic environment of implementation of regional investment projects: monograph / A.V. Gladilin, M.N. Popov, O.N. Kolomyts. – M. : Your printing partner, 2013. – 178 p.
5. Kolomyts O.N. Systematization of the factors forming the innovative investment potential of territories: regional aspect / O.N. Kolomyts // Problems of modern science. – 2014. – № 11–2. – P. 52–58.
6. Konanykhina O.V. Otsenka of innovative activity of the region as instrument of management innovative activity of economic entities / O.V. Konanykhina // Almanac of modern science and education. – 2010. – № 10. – P. 150–152.
7. Mikhalev O.V. Innovative activity and economic stability in development of regional economic systems / O.V. Mikhalev // Regional economy: theory and practice. – 2011. – № 27. – P. 19–25.