

УДК 005.52:330.322.5(470.620)

UDC 005.52:330.322.5(470.620)

08.00.00 Экономические науки

Economics

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И ОЦЕНКА
ИНВЕСТИЦИОННО-ИННОВАЦИОННОГО
ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ)**

**COMPARATIVE ANALYSIS AND
EVALUATION OF THE INVESTMENT AND
INNOVATION ACTIVITY (ON THE EXAMPLE
OF THE KRASNODAR REGION)**

Мирончук Вадим Анатольевич
старший преподаватель кафедры менеджмента
РИНЦ SPIN-код: 8042-8904

Mironchuk Vadim Anatolievich
senior lecturer of the department of management
RSCI SPIN-code: 8042-8904

Орлов Андрей Александрович
студент 1 курса магистратуры факультета
управления
РИНЦ SPIN-код: 7743-7742
e-mail: LonelyThinker@mail.ru
*Кубанский Государственный Аграрный
Университет, Краснодар, Россия*

Orlov Andrey Aleksandrovich
1st-year undergraduate of the faculty of management
RSCI SPIN-code: 7743-7742
e-mail: LonelyThinker@mail.ru
Kuban State Agrarian University, Krasnodar, Russia

В статье рассмотрены теоретические аспекты региональной инвестиционной и инновационной политики региона и инвестиционного потенциала региона. Ключевой задачей региональной инвестиционно-инновационной политики определено обеспечение инновационно-воспроизводственного роста при использовании конкурентных преимуществ региона. Представлен анализ распределения российских регионов по рейтингу инвестиционного климата и характеристика регионов с наименьшим и наибольшим инвестиционным риском. Выявлено, что Краснодарский край по своему инвестиционному потенциалу в течение последних двух лет уверенно занимает четвертое место среди регионов России, а доля Кубани в общероссийском инвестиционном потенциале составила 2,856%. При этом благоприятный инвестиционный климат Краснодарского края складывается за счет следующих факторов: удобное географическое положение, развитая транспортная инфраструктура, наличие уникальных рекреационных ресурсов, привлекательные рынки сбыта, положительные природно-климатические условия и запасы полезных ископаемых. Определены сущность и основные направления развития инвестиционно-инновационного потенциала региона на примере Краснодарского края, которые включают: технологическую модернизацию и структурную перестройку региона; формирование и непрерывное организационное обеспечение региональных проектов и программ; стимулирование развития действующих и создание новых инновационных, научно-производственных и научно-технических структур. Разработана схема проведения мониторинга развития инновационного потенциала региона и схема организационно-экономического обеспечения реализации инвестиционно-

The article covers the theoretical aspects of the regional investment and innovation policy and the investment potential of the region. The key task of regional investment and innovation policy is defined ensuring innovation and reproduction of growth for by using the competitive advantages of the region. The analysis of distribution of the Russian regions on a rating of the investment climate and the characteristic of regions with the smallest and greatest investment risk is submitted. It is revealed that the Krasnodar region, speaking of the investment potential, within the last two years surely takes the fourth place among regions of Russia, and the share of Kuban in the Russia's investment potential has made 2,856%. Thus, the favorable investment climate of the Krasnodar region develops at the expense of the following factors: convenient geographical position, the developed transport infrastructure, availability of unique recreational resources, attractive sales markets, positive climatic conditions and reserves of minerals. We have defined the essence and the main directions of development of the investment and innovation capacity of the region on the example of the Krasnodar region, which include: technology modernization and structural adjustment of the region; forming and continuous organizational support of regional projects and programs; stimulation of development acting and creation of new innovation, scientific production and scientific and technical structures. The scheme of carrying out monitoring of development of the innovation capacity of the region and the scheme of organizational and economic ensuring implementation of the investment and innovation policy of the region have also been developed

инновационной политики региона

Ключевые слова: ИНВЕСТИЦИИ, ИННОВАЦИИ, РЕГИОН, ИНВЕСТИЦИОННО-ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ, РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, ИНВЕСТИЦИОННЫЙ РИСК, ИНВЕСТИЦИОННЫЙ КЛИМАТ

Keywords: INVESTMENT, INNOVATION, REGION, INVESTMENT AND INNOVATION POTENTIAL, REGIONAL POLICY, KRASNODAR TERRITORY, INVESTMENT RISK, INVESTMENT CLIMATE

Doi: 10.21515/1990-4665-131-117

Развитие инвестиционно-инновационного потенциала регионов России является необходимым условием обеспечения устойчивого экономического роста страны, что особенно актуально в рамках действующих западных санкций и проводимой политики импортозамещения. Формирование и успешная реализация инвестиционно-инновационной стратегии являются важнейшей предпосылкой экономического роста национальной экономики.

Термин «инновация» характеризует создаваемые новые или усовершенствованные технологии, виды продукции или услуги, решения производственного, административного, финансового, юридического, коммерческого или иного характера, имеющие результатом их внедрения и дальнейшего практического применения положительный эффект для задействовавших их хозяйствующих субъектов. Таким образом, инвестиционно-инновационный потенциал представляет собой совокупный потенциал социально-экономической системы региона для обеспечения развития его инвестиционной и инновационной деятельности.

Эффективная региональная политика должна быть направлена на улучшение инвестиционной и инновационной среды региона, способствуя оптимизации его развития. Ключевой задачей региональной инвестиционно-инновационной политики является обеспечение инновационно-воспроизводственного роста при использовании конкурентных преимуществ региона. Для этого необходимо улучшать его

инвестиционно-инновационный потенциал, который является основой развития всех сфер региона [6].

В России проблемам инвестиционно-инновационного развития регионов уделяется значительное внимание. Особый вклад в теорию и методологию вопроса активизации инвестиционно-инновационного потенциала в рамках региональной экономики внесли такие российские ученые академики, как: Л. И. Абалкин, А. Г. Гранберг, А. П. Егоршин, Д. С. Львов и другие.

Инвестиционный потенциал региона рассматривается исследователями как способность предложить эффективные варианты вложения финансовых ресурсов. При этом необходимо создавать условия для их успешной реализации и минимизации потенциальных рисков. Оценивая инвестиционный потенциал, необходимо учитывать состояние производственного, трудового, природно-климатического и инновационного потенциалов [2].

Нынешний экономический кризис в России стал затяжным и привел к глобальным негативным последствиям. Под влиянием западных санкций кардинально снизилась инвестиционная привлекательность большинства регионов и страны в целом. Несмотря на то, что экономические кризисы 1998 г. и 2008-2009 гг. статистически проявлялись более выражено, своевременное улучшение внешней конъюнктуры позволяло постепенно вернуть регионы на путь посткризисного восстановления. В настоящее время экономическая ситуация изменилась. Перечень российских регионов по рейтингу инвестиционного климата представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Распределение российских регионов по рейтингу инвестиционного климата в 2015 г. [10]

Рейтинг инвестиционного климата	Регион (субъект федерации)
Максимальный потенциал – минимальный риск (1А)	Московская область
	Санкт-Петербург
	Краснодарский край
Средний потенциал – минимальный риск (2А)	Белгородская область
	Республика Татарстан
Пониженный потенциал – минимальный риск (3А1)	Воронежская область
	Курская область
	Липецкая область
	Тамбовская область
	Тульская область
	Ленинградская область

Экономика России вынуждена адаптироваться к новым обстоятельствам в крайне жестких внешних условиях. Даже базовые макроэкономические показатели 2014 г. докризисного уровня сегодня выглядят весьма приемлемыми. Рост ВВП оставался в положительной зоне (+0,6% к 2013 г.), а цены на нефть марки «Urals» в среднем за год составляли недостижимые ныне 97,6 долларов за баррель. Поэтому в ближайшее время инвестиционные риски в регионах будут продолжать увеличиваться.

Характеристика регионов с наименьшим инвестиционным риском представлена в таблице 2.

Таблица 2 – Характеристика регионов с наименьшим инвестиционным риском в 2015 г. [10]

Ранг риска		Ранг потенциала	Регион (субъект федерации)	Средневзвешенный индекс риска в 2015 г.	Изменение индекса риска 2015 г. к 2014 г.
2015 г.	2014 г.	2015 г.			
1	1	4	Краснодарский край	0,150	0,003
2	2	40	Липецкая область	0,160	0,013
3	7	50	Тамбовская область	0,164	– 0,014
4	5	27	Ленинградская область	0,170	0,000
5	9	36	Курская область	0,176	– 0,007

Анализируя приведенные в таблице 2 данные, отметим, что Краснодарский край в течение 2014-2015 гг. имел наименьший

инвестиционный риск среди всех регионов России. Средневзвешенный индекс риска на Кубани в 2015 г. по сравнению с 2014 г. остался почти неизменным и составил 0,150. Наибольший инвестиционный риск наблюдался в Республике Тыве и был равен 0,558.

Среди лидеров по уровню инвестиционного потенциала лишь четыре региона (Челябинская и Нижегородская области, Татарстан и Ханты-Мансийский автономный округ) добились заметного снижения инвестиционных рисков. При этом значительно ухудшились позиции остальных регионов, включая Московскую область, Москву и Санкт-Петербург. Краснодарский край по своему инвестиционному потенциалу в течение последних двух лет уверенно занимает четвертое место среди регионов. Доля Кубани в общероссийском инвестиционном потенциале составила 2,856%.

Характеристика регионов с наибольшим инвестиционным потенциалом представлена в таблице 3.

Таблица 3 – Характеристика регионов с наибольшим инвестиционным потенциалом в 2015 г. [10]

Ранг потенциала		Ранг риска	Регион (субъект федерации)	Доля в общероссийском потенциале в 2015 г., %	Изменение доли в потенциале, 2015 г. к 2014 г.
2014 г.	2015 г.	2015 г.			
1	1	14	г. Москва	13,873	– 0,696
2	2	9	Московская область	5,906	– 0,141
3	3	7	г. Санкт-Петербург	4,683	– 0,096
4	4	1	Краснодарский край	2,856	0,068
5	5	26	Свердловская область	2,596	– 0,055

Методологические подходы к оценке инновационного потенциала региона определяются, исходя из его сущности [1]. Учитывая важнейшие составляющие, а также исходную информационную базу, оценку инновационного потенциала необходимо осуществлять по показателям, представленным на схеме (рисунок 1).



Рисунок 1 – Схема проведения мониторинга развития инновационного потенциала региона (разработана авторами)

Представляется, что инвестиционно-инновационная политика региона в условиях проводимого импортозамещения должна быть направлена на следующие ключевые преобразования:

- технологическую модернизацию и структурную перестройку данного региона [3];
- формирование и непрерывное организационное обеспечение региональных проектов и программ [4, 8];
- стимулирование развития действующих и создание новых инновационных, научно-производственных и научно-технических структур [2, 7].

Перечень актуальных преобразований отображен в организационно-экономическом механизме реализации инвестиционно-инновационной политики региона (рисунок 2).



Рисунок 2 – Схема организационно-экономического обеспечения реализации инвестиционно-инновационной политики региона (разработана авторами)

Оценка ключевых показателей инвестиционно-инновационного потенциала Краснодарского края показала, что в настоящее время Кубань входит в пятерку наиболее привлекательных регионов для потенциальных инвесторов. На начало 2015 г. в крае функционировало 282 тыс. субъектов малого и среднего предпринимательства, из них почти 63 тыс. субъектов – малые предприятия [5]. В 2014 г. их оборот составил 3,98 млрд руб. При этом рабочими местами были обеспечены 369 тыс. человек. По итогам 2014 г. объем инвестиций в основной капитал данных предприятий достиг 37 млрд руб. [9].

Благоприятный инвестиционный климат Краснодарского края складывается за счет следующих факторов: удобное географическое положение, развитая транспортная инфраструктура, наличие уникальных рекреационных ресурсов, привлекательные рынки сбыта, положительные природно-климатические условия, запасы полезных ископаемых. Активная реализация инвестиционной политики на Кубани оказывает мультипликативный эффект на развитие смежных отраслей, в том числе малого и среднего предпринимательства, поддержка которого является одной из приоритетных задач региона (рисунок 3) [9].

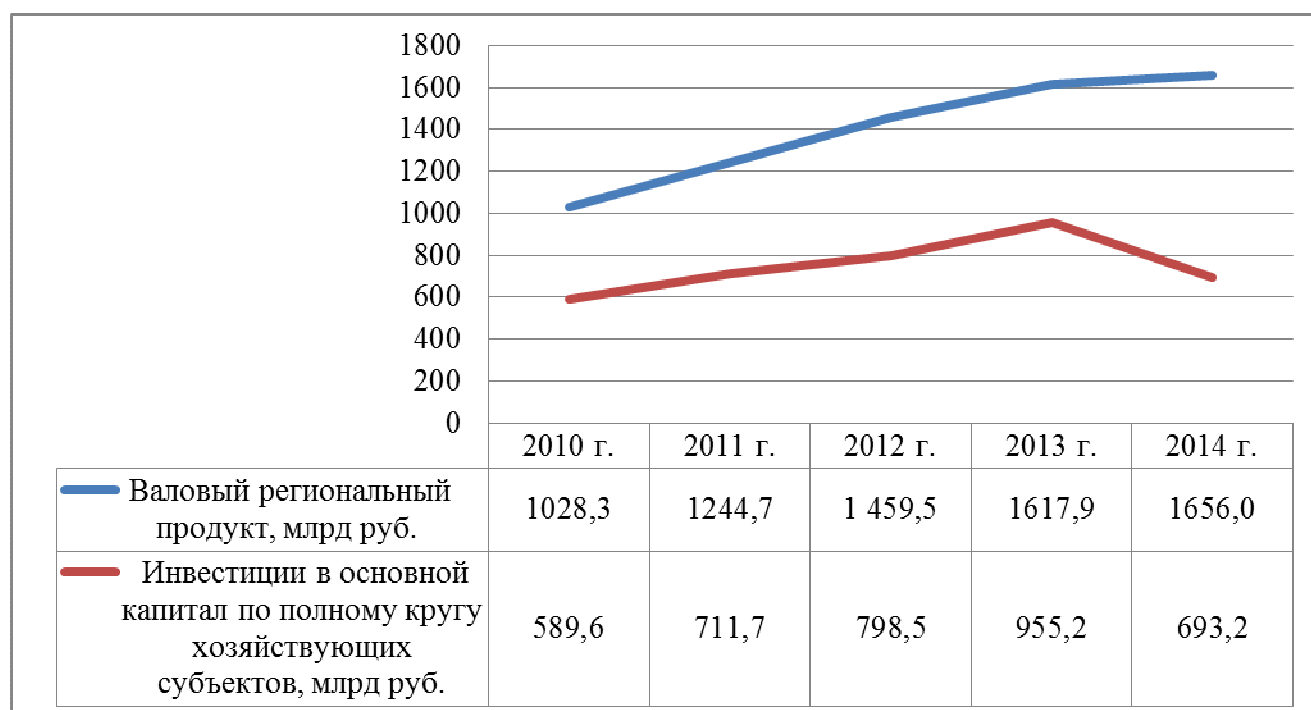


Рисунок 3 – Динамика ключевых показателей инвестиционного развития Краснодарского края

По состоянию на 1 сентября 2015 г. доля продукции наукоемких и высокотехнологичных отраслей в валовом региональном продукте Краснодарского края составила 14,5%. В среднем по России данный показатель составил 19,8%. Динамика важнейших показателей инновационной деятельности в Краснодарском крае представлена в таблице 4 [11].

Таблица 4 – Динамика показателей инновационной деятельности в Краснодарском крае

Показатель	2012 г.	2013 г.	2014 г.
Объем инновационных товаров, работ, услуг, млн руб.	3135,7	2167,9	9781,9
Затраты на научные исследования и разработки, млн руб.	4817,6	4669,4	5596,5
Затраты на технологические инновации организаций, тыс. руб.	11458,6	16470,9	5589,4

Необходимо отметить, что объем инновационных товаров, работ, услуг в Краснодарском крае в 2014 г. по сравнению с 2012 г. возрос более чем в 3 раза и составил 9781,9 млн руб. Доля Кубани в общероссийском объеме инновационных товаров, работ, услуг увеличилась на 0,16% и составила 0,27%.

Таким образом, реализация поставленных целей и задач в сфере инвестиционно-инновационного развития региона позволит создать на территории Краснодарского края новые высокопроизводительные рабочие места, диверсифицировать региональную экономику на основе создания территориально-производственных кластеров, а также повысить объемы и качество производимой конкурентоспособной продукции и услуг.

Ссылки:

1. Инновационный потенциал: современное состояние и перспективы развития: монография / В. Г. Матвейкин, С. И. Дворецкий, Л. В. Минько, В. П. Таров, Л. Н. Чайникова, О. И. Летунова. – М.: «Издательство Машиностроение-1». – 2007. – 284 с.
2. Ильина И.А. О проблемах создания инновационной системы агропромышленного комплекса региона / И. А. Ильина, Е. А. Егоров, Р. Ш. Заремук, В. А. Миранчук, О. П. Миронова // Наука Кубани. - 2004. - № 3-2. - С. 57-61.
3. Ильина И.А. Разработка методических подходов и определение уровня инновационной восприимчивости производственных субъектов АПК / И. А. Ильина, Е. А. Егоров, В. А. Миранчук, О. П. Миронова // Инновации - 2005. - № 10. - С. 59-62.
4. Миранчук В. А. Принципы организации инновационной деятельности в сфере научного предпринимательства / В. А. Миранчук, Ю. А. Шолин // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета (Научный журнал КубГАУ) [Электронный ресурс]. - 2014. – 10(104). - С. 817-833. - IDA [article ID]: 1041410062. – Режим доступа: <http://ej.kubagro.ru/2014/10/pdf/62.pdf>

5. Мирончук В.А. Оценка научно-технической и инновационной деятельности в отрасли плодоводства на примере субъекта научно-технической деятельности / Мирончук В.А., Орлов А.А. // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета (Научный журнал КубГАУ) [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – № 02(116). С. 765 – 795. – IDA [article ID]: 1161602054. – Режим доступа: <http://ej.kubagro.ru/2016/02/pdf/54.pdf>

6. Мирончук В. А. Основные принципы организации инновационной деятельности в сфере научного предпринимательства АПК / Мирончук В. А. // Институциональные и инфраструктурные аспекты развития различных экономических систем: Сборник статей Международной научно-практической конференции. – Пермь, 2016. – С. 38-41.

7. Трубилин А.И. Принципы формирования организационно-функциональной модели единого информационно-инновационного пространств агропромышленного комплекса Кубани / А. И. Трубилин, В. А. Мирончук, Е. М. Сорочинская, И. А. Ильина // Наука Кубани. - 2008. - № 2. - С. 54-58.

8. Трубилин А.И. Система организации взаимодействия субъектов в рамках организационно-функциональной модели единого информационно-инновационного пространств АПК Кубани / А. И. Трубилин, В. А. Мирончук, Е. М. Сорочинская, И. А. Ильина // Труды Кубанского государственного аграрного университета. - 2009. - № 18. - С. 7-13.

9. Информационно-правовой портал «Гарант». Экономическое развитие Краснодарского края в 2015 году [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://garant.ru/interview/626267>

10. Рейтинговое агентство RAEX («Эксперт РА»). Обзор: «Рейтинг инвестиционной привлекательности регионов 2015 года» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://raexpert.ru/ratings/regions/2015/regions_2015.pdf

11. Федеральная служба государственной статистики. Наука и инновации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/science_and_innovations/science/#

References:

1. Innovacionnyj potencial: sovremennoe sostoyanie i perspektivy razvitiya: monografiya / V. G. Matvejkin, S. I. Dvoreckij, L. V. Min'ko, V. P. Tarov, L. N. CHajnikova, O. I. Letunova. – М.: «Izdatel'stvo Mashinostroenie-1». – 2007. – 284 s.

2. Il'ina I.A. O problemah sozdaniya innovacionnoj sistemy agropromyshlennogo kompleksa regiona / I. A. Il'ina, E. A. Egorov, R. SH. Zaremuk, V. A. Miranchuk, O. P. Mironova // Nauka Kubani. - 2004. - № 3-2. - S. 57-61.

3. Il'ina I.A. Razrabotka metodicheskikh podhodov i opredelenie urovnya innovacionnoj vospriimchivosti proizvodstve nnyh sub"ektov APK / I. A. Il'ina, E. A. Egorov, V. A. Miranchuk, O. P. Mironova // Innovacii - 2005. - № 10. - S. 59-62.

4. Mironchuk V. A. Principy organizacii innovacionnoj deyatelnosti v sfere nauchnogo predprinimatel'stva / V. A. Mironchuk, YU. A. SHolin // Politematicheskij setevoy ehlektronnyj nauchnyj zhurnal Kubanskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta (Nauchnyj zhurnal KubGAU) [EHlektronnyj resurs]. - 2014. – 10(104). - S. 817-833. - IDA [article ID]: 1041410062. – Rezhim dostupa: [http:// http://ej.kubagro.ru/2014/10/pdf/62.pdf](http://http://ej.kubagro.ru/2014/10/pdf/62.pdf)

5. Mironchuk V.A. Ocenka nauchno-tekhnicheskoj i innovacionnoj deyatelnosti v otrasli plodovodstva na primere sub"ekta nauchno-tekhnicheskoj deyatelnosti / Mironchuk

V.A., Orlov A.A. // Politematicheskij setевой ehlektronnyj nauchnyj zhurnal Kubanskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta (Nauchnyj zhurnal KubGAU) [EHlektronnyj resurs]. – Krasnodar: KubGAU, 2016. – № 02(116). S. 765 – 795. – IDA [article ID]: 1161602054. – Rezhim dostupa: <http://ej.kubagro.ru/2016/02/pdf/54.pdf>

6. Mironchuk V. A. Osnovnye principy organizacii innovacionnoj deyatel'nosti v sfere nauchnogo predprinimatel'stva APK / Mironchuk V. A. // Institucional'nye i infrastrukturnye aspekty razvitiya razlichnyh ehkonomicheskikh sistem: Sbornik statej Mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoy konferencii. – Perm', 2016. – S. 38-41.

7. Trubilin A.I. Principy formirovaniya organizacionno-funkcional'noj modeli edinogo informacionno-innovacionnogo prostranstv agropromyshlennogo kompleksa Kubani / A. I. Trubilin, V. A. Mironchuk, E. M. Sorochinskaya, I. A. Il'ina // Nauka Kubani. - 2008. - № 2. - S. 54-58.

8. Trubilin A.I. Sistema organizacii vzaimodejstviya sub"ektov v ramkah organizacionno-funkcional'noj modeli edinogo informacionno-innovacionnogo prostranstv APK Kubani / A. I. Trubilin, V. A. Mironchuk, E. M. Sorochinskaya, I. A. Il'ina // Trudy Kubanskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta. - 2009. - № 18. - S. 7-13.

9. Informacionno-pravovoj portal «Garant». EHkonomicheskoe razvitie krasnodarskogo kraja v 2015 godu [EHlektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://garant.ru/interview/626267>

10. Rejtingovoe agentstvo RAEX («EHkspert RA»). Obzor: «Rejting investicionnoj privlekatel'nosti regionov 2015 goda» [EHlektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://raexpert.ru/ratings/regions/2015/regions_2015.pdf

11. Federal'naya sluzhba gosudarstvennoj statistiki. Nauka i innovacii [EHlektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/science_and_innovations/science/#