



ИНВЕСТИЦИИ И ИННОВАЦИИ

46

УДК 330.322

ОБ ИНВЕСТИЦИОННОМ ПОТЕНЦИАЛЕ В РЕГИОНАЛЬНОМ РАЗВИТИИ ABOUT THE INVESTMENT POTENTIAL IN REGIONAL DEVELOPMENT

Н.А. Череповская
N.A. Cherepovskaya

Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Россия,
308015, г. Белгород, ул. Победы, 85.
Belgorod State National Research University, 85, Victory St., Belgorod, 308015, Russia

E-mail: cherepovskaya@bsu.edu.ru

Аннотация. В статье рассмотрены предпосылки к формированию конкурентоспособной экономики регионов Центрального Черноземья на основе целостной системы инвестиционного климата. Проведен анализ динамики показателей «Инвестиционный климат» по девяти элементам: трудовому, финансовому, производственному, потребительскому, инфраструктурному, природно-ресурсному, туристическому и инновационному. Выявлены сильные и слабые стороны инвестиционного потенциала обследуемых регионов.

Анализ объема инвестиций в основной капитал выявил проблемы, которые препятствуют снижению притока инвестиций. Своевременное выявление и использование сильных сторон инвестиционного потенциала регионов позволит создать конкурентоспособную региональную экономику.

Resume. The article examines the preconditions for the formation of competitive economy of the regions of the Central Chernozem region on the basis of complete system investment climate. The analysis of dynamics of indicators of "Investment climate" on nine elements: labor, financial, industrial, consumer, infrastructure, natural resource, tourism and innovation. Identified strengths and weaknesses of the investment potential of the surveyed regions.

Analyses of the volume of investments into fixed capital have identified problems that impede the reduction of inflows. Timely identification and use of strengths of the investment potential of the regions will create a competitive regional economy.

Ключевые слова: инвестиционный потенциал, система инвестиционного климата, объем инвестиций, конкурентоспособность регионов.

Key words: investment potential, investment climate, investments, competitiveness of regions.

Введение

Инвестиционная активность является необходимым условием роста благосостояния населения и конкурентоспособности региональной экономики и, одновременно, конечным результатом происходящих в регионе экономических процессов. Ведущая роль инвестиций в развитии экономики определяется тем, что благодаря им создается база для расширения производственных возможностей региона и экономического роста. Совокупным выражением материальной базы региона следует считать ее экономическую оценку или совокупный ресурсный потенциал региона, т.е. комплекс условий, предпосылок, факторов и ресурсов, обеспечивающих региональный воспроизводственный процесс, уровень их использования и интернализации. Он учитывает как объем расположенных в пределах данного территориального образования материальных и нематериальных



ных факторов, выраженных в тех или иных количественных показателях, так и те качественные характеристики, которые предопределяют потенциальные возможности реализации этих факторов в регионе. Иными словами, количество, качество и сочетание ресурсов определяют совокупный экономический потенциал региона [Ломовцева, 2012, с.61].

Задачи по обеспечению экономического роста российских регионов с перспективой выхода на уровень развитых стран по основным показателям социального благосостояния диктуют новые требования по использованию потенциала в регионах нашей страны. Чем рациональнее используется потенциал субъекта РФ, тем выше уровень его развития. Таким образом, эффективность управленческих решений региональных властей можно определить исходя из существующей ресурсной базы субъекта Федерации и сложившейся на его территории социально-экономической ситуации [Парфенова, 2014, с.18].

В условиях экономической стагнации необходимо создание целостной системы инвестиционного климата в регионах. Возможность постоянного притока инвестиций позволит не только получать ренту от использования природных ресурсов, но и внедрять в производство новые идеи, технологии и инновации. Формирование инновационной, высокотехнологичной экономики в регионах страны будет способствовать национальной конкурентоспособности.

В данной статье проанализирована динамика показателей инвестиционного климата в регионах Центрального Черноземья за 2005–2014 гг. Для полноценного анализа автор использовал показатель рейтинга инвестиционного климата, ежегодно проводимого рейтинговым агентством «Эксперт РА», статистические данные объема инвестиций в основной капитал и их темпы прироста. Проведенный анализ позволил сделать выводы и сформировать рекомендации с учетом инвестиционных особенностей регионов для их дальнейшего экономического развития.

Результаты исследований

Анализ динамики показателей «Инвестиционный климат» в регионах Центрального Черноземья позволил оценить изменение инвестиционного потенциала за период с 2005 по 2014 гг. (табл.) [Растворцева, Череповская, 2013, с.69].

При этом надо учитывать, что в состав инвестиционных условий входят 9 элементов: трудовой, финансовый, производственный, потребительский, инфраструктурный, природно-ресурсный, туристический и инновационный.

Анализ инвестиционного климата в регионах Центрального Черноземья показал, что в 2005-2014 гг. ни один из регионов не обладал высоким уровнем экономических условий.

Одним из конкурентных преимуществ Белгородской области является высокий инновационный уровень (доля региона в общероссийском потенциале в 2014 году – 2,235%). Анализируя данный показатель, можем сделать вывод о создании инновационной активности бизнеса в области путем привлечения инвестиций в экономику. В регионе разработана и реализуется программа по развитию nanoиндустрии, в рамках которой реализовано 6 проектов и создано 25 малых и средних инновационных предприятий, производящих высокотехнологичную продукцию для внутреннего и внешнего рынков, при этом осуществляется вложение инвестиций в научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки. Регион заключил дополнительное соглашение с Российским фондом фундаментальных исследований о проведении совместного конкурса проектов фундаментальных исследований, с целью увеличения объема финансирования (50/50) на проведение исследований [Гос. прогр., 2013, с. 10].

Таблица
Table

**Динамика показателей «Инвестиционный климат»
в регионах Центрального Черноземья в 2005–2014 гг.
Dynamics of indicators of the Investment climate in the regions
of Central black earth region in 2005–2014**

Показатель	Годы	Регионы				
		Белгородская область	Воронежская область	Курская область	Липецкая область	Тамбовская область
Показатель рейтинга инвестиционного климата*	2005	3B1	3B1	3B1	3B1	3B2
	5006	2B	3B1	3B1	3B1	3B2
	2007	3A	3C1	3B1	3A	3B1
	2008	3B1	3B1	3B1	3A	3B2
	2009	2B	3B1	3B1	3A	3B2



	2010	2B1	3A1	2B	3A1	2B
	2011	2A	3B1	3B1	3A1	3B1
	2012	2A	3A1	3B1	3A1	3A1
	2013	2A	3A1	3B1	3A1	3A1
	2014	2A	3A1	3A1	3A1	3A1
Объем инвестиций в основной капитал, млн. руб.	2005	35022,0	28652,0	17864,0	30312,0	14698,0
	5006	52073,0	38867,0	23241,0	44565,0	19667,0
	2007	83510,0	65319,0	33523,0	64707,0	30861,0
	2008	104218,0	94168,0	46752,0	88089,0	42701,0
	2009	73127,0	94788,0	41183,0	84317,0	48795,0
	2010	96313,0	125826,0	46093,0	101600,0	53980,0
	2011	125994,0	155245,0	58521,0	112531,0	68302,0
	2012	136820,0	182334,0	66639,0	93327,0	82921,0
	2013	129137,0	216775,0	70742,0	101050,0	98068,0
	2014 (оценка)	120390,6	243200,0	71700,0	101060,0	112713,1
Темпы прироста инвестиций в основной капитал, %	2005	-	-	-	-	-
	5006	48,7	35,7	30,1	47,0	33,8
	2007	60,4	68,1	44,2	45,2	56,9
	2008	24,8	44,2	39,5	36,1	38,4
	2009	-29,8	0,7	-11,9	-4,3	14,3
	2010	31,7	32,7	11,9	20,5	10,6
	2011	30,8	23,4	27,0	10,8	26,5
	2012	8,6	17,4	13,9	-17,1	21,4
	2013	-5,6	18,9	6,2	8,3	18,3
	2014 (оценка)	-6,8	12,2	1,4	0	14,9

Примечания: *Рейтинговая шкала:

1A Высокий потенциал - минимальный риск
 1B Высокий потенциал - умеренный риск
 1C Высокий потенциал - высокий риск
 2A Средний потенциал - минимальный риск
 2B Средний потенциал - умеренный риск
 2C Средний потенциал - высокий риск

3A Низкий потенциал - минимальный риск
 3A1 Пониженный потенциал – минимальный риск
 3B1 Пониженный потенциал - умеренный риск
 3C1 Пониженный потенциал - высокий риск
 3B2 Незначительный потенциал - умеренный риск
 3C2 Незначительный потенциал - высокий риск
 3D Низкий потенциал - экстремальный риск

Внедрение биотехнологий в регионе позволяет снижать энергоемкость валового регионального продукта и сохранять экологическую ситуацию, с помощью единственной в России биогазовой станции, осуществляющей переработку органических отходов агропромышленного комплекса в биогаз и органические удобрения. Производство лекарственных средств проектной мощностью 616 млн. единиц готовой продукции в год по стандарту GMP, открывает доступ российским лекарствам на мировой рынок, при этом сырье для лекарств поставляется с белгородского завода фармацевтических субстанций. Значительное увеличение доли инновационного потенциала в ре-



гионе обусловлено вводом крупнейшего в России тепличного комплекса по производству овощной продукции в закрытом грунте (5,6 тыс. тонн в год), который создан на основе передовых мировых технологий, который позволяет выращивать экологически чистую продукцию за счет современной голландской системы управления микроклимата и системы испарительного охлаждения высокого давления. Немецкая система освещения и отопления позволяет отработанные дымовые газы через систему охлаждения и очистки подавать в виде чистого газа для подкормки растений в теплицу, что будет способствовать увеличению урожайности.

Таким образом, высокая инновационная доля в инвестиционном потенциале региона в 2014 году дала толчок созданию инновационным предприятиям и новым отраслевым комплексам, отвечающим требованиям шестого технологического уклада. Производство инновационных товаров и услуг создала предпосылки для роста экономики Белгородской области и ее конкурентоспособности на мировом рынке.

Оценивая развитие промышленной политики в Белгородской области (доля региона в совокупных производственных условиях России в 2014 году составила 1,353 %), важно отметить, что промышленное производство составляет основу экономического потенциала региона. Наибольший удельный вес в структуре отгруженной промышленной продукции занимают обрабатывающие производства (18,1%), занимающиеся модернизацией имеющихся производственных мощностей машиностроительного комплекса и созданием новых конкурентоспособных производств. ОАО «Стойленский ГОК» увеличивает работы по добыче железистых кварцитов, применяя новую технологию транспортировки насосами пустой породы и ее укладку в хвостохранилище в сгущенном состоянии, возвращая в процесс обогащения используемую при транспортировке технологическую воду до 80%. ОАО «Оскольский электрометаллургический комбинат» внедряет кислородопотребляющие технологии при строительстве новой кислородной станции. Криогенная воздухо-разделительная установка немецкой фирмы Linde производительностью 20 тыс.м³ кислорода в час, позволит обеспечить потребности комбината в продуктах разделения воздуха.

В структуре валового регионального продукта области высокую долю (17,3%) составляет сельское хозяйство, она занимает лидирующие позиции по поставкам животноводческой продукции на российский рынок (за 9 месяцев 2014 года произведено во всех категориях хозяйств: скота и птицы 1 123,3 тыс. тонн, что выше соответствующего периода прошлого года на 2,1%). Более 9 млрд. рублей субсидий из федерального бюджета и 1 млрд. рублей из областного бюджета было привлечено на поддержку сельхозтоваропроизводителей региона.

К числу сильных сторон инвестиционного потенциала области, развитие которых будет поддерживать отраслевые комплексы и структуры в любом секторе экономики, можем также отнести институциональные (доля региона в совокупном потенциале страны в 2014 году - 1,529 %), финансовые условия (1,412%) [Аналит. материалы, 2014, с.19].

Следует отметить и наличие слабых сторон инвестиционного потенциала Белгородской области. К их числу можем отнести природно-ресурсные условия (доля региона в совокупных природно-ресурсных условиях России в 2014 году составила 0,235%) и инфраструктурные (0,235%). При этом следует отметить «конфликт интересов» между добывающей промышленностью и сельским хозяйством в регионе. Оба вида деятельности требуют значительные земельные территории, а разница в уровне доходов в данных секторах обостряет внутрирегиональное неравенство.

В Воронежской области к сильным сторонам развития можно отнести природно-ресурсный (доля региона в совокупном потенциале страны в 2014 году – 2,684 %), туристический (1,632 %) и производственный (1,368 %) потенциал. В рамках государственной программы «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» в 2014 году из областного бюджета выделены субсидии промышленным предприятиям на сумму 66,9 млн. рублей. Совместная работа с крупными корпорациями способствовала высокому росту производства нефтегазового оборудования в оборонно-строительном комплексе региона и увеличила производственный потенциал, что является существенным базисом для модернизации имеющихся и создания новых промышленных комплексов и отраслей. В пищевой и перерабатывающей отрасли ведется строительство крупного крахмалопаточного производства и предприятия по глубокой переработке зерна. На развитие агропромышленного комплекса, в части молочного скотоводства направлено 2,6 млрд. рублей. В молочном скотоводстве реализуются новые инвестиционные проекты, и ведется модернизация действующих производств [Отчет, 2014, с.6 – 8].

Высокий природно-ресурсный потенциал Воронежской области дает возможности для создания и развития туристических зон на территории региона. Туристический потенциал региона представлен памятниками истории, культуры и природы.

К слабым сторонам инвестиционного потенциала в Воронежской области можно отнести потребительский (доля региона в совокупном потенциале страны в 2014 году – 0,947 %), инфраструктурный (0,789%) и инновационный (0,632 %) [Аналит. материалы, 2014, с. 20].



Созданное на территории Воронежской области «Агентство по инновациям и развитию» будет способствовать активному участию и тесному взаимодействию вузов региона с промышленными предприятиями, что позволит эффективно реализовать инновационные проекты и продвигать инновационные продукты как в регионе, так и за его пределами.

Курская область в рейтинге инвестиционного климата российских регионов в 2014 году переместилась по шкале от среднего потенциала до уровня пониженного, сохраняя минимальный риск. Институциональные условия (1,389 %) являются сильной стороной инвестиционного потенциала области. Институциональные условия, связанные с общественными институтами региона стимулирует спрос на инновационное развитие. Конкурентным преимуществом (но не столь выраженным, как в Белгородской области) является в Курской области инновационный потенциал (1,111 %) [Аналит. материалы, 2014, с.21].

В области ведется работа по созданию нового деревообрабатывающего производства европейского уровня по изготовлению отделочных пиломатериалов из ангарской сосны на оборудовании производства Германии. Реализуется производство по переработке полимерных отходов (бутылки), для создания и внедрения композиционных материалов на высокотехнологичном промышленном оборудовании. Ведется строительство комплекса для переработки стоков свиноферм и кукурузного силоса в биогаз и удобрения для производства тепловой и электрической энергий. Реализуются проекты по реконструкции сахарного завода с целью расширения действующего производства и увеличения производительности технологического оборудования по переработке свеклы, строительству молокоперерабатывающего предприятия производительностью 250 тонн в сутки цельномолочной продукции [Инвестицион. портал, 2015].

Слабыми сторонами развития региона являются низкий инфраструктурный потенциал (доля области в потенциале в 2014 году – 0,278 %), природно-ресурсный (0,556%). Ограничением для развития экономики может стать имеющийся в регионе дефицит водных ресурсов и истощение черноземов.

Сильной конкурентной позицией Липецкой области в инвестиционных условиях является высокий инновационный уровень развития (доля области в совокупном потенциале страны в 2014 году – 1,800%), природно-ресурсный (1,775%), туристический (1,625%) [Аналит. материалы, 2014, с.21]. Подъему туристического потенциала Липецкой области среди российских регионов способствовало активное участие в федеральной программе по развитию внутреннего и въездного туризма. За счет привлечения федеральных средств туристическому кластеру оказывают содействие в прокладывании инженерных коммуникаций, ведут строительные работы по обновлению сети дорожных развязок. На текущий период в области имеется пять туристических зон.

На низком уровне инвестиционного климата находится инфраструктурный потенциал (доля области в совокупном потенциале страны в 2014 году – 0,200 %), производственный (0,750 %), что, несомненно, сдерживает создание новых товаров для роста экономики и роста качества жизни жителей в регионе. Основа экономики Липецкой области – это сельское хозяйство и металлургическая промышленность. Сфера промышленной деятельности представлена производством холодильников и морозильников, тракторов и тракторных культиваторов, продукции черной металлургии и пищевой промышленности. Область является монополистом по производству некоторых видов электротехнической стали, шлифовальных станков и напорных чугунных труб, что создает условия для сложной экологической обстановки.

В Тамбовской области сильными сторонами инвестиционного потенциала являются туристический (1,327 %) и природно-ресурсный (1,033 %), институциональный (1,017 %), в то время как остальные развиты недостаточно [Аналит. материалы, 2014, с.21]. Наиболее активно в 2014 году привлекались инвестиции в основной капитал в сельское хозяйство – 24,4% от основного объема инвестиций в основной капитал организаций области (без субъектов малого предпринимательства), а также в транспорт и связь – 21,0%. В соответствии с Программными требованиями в регионе продолжает формироваться единая система региональных туристских зон. В 2014 году из областного бюджета и внебюджетных источников привлечено 23,6 млн. рублей [Долгосроч. целей. прогн., 2011, с.22].

Недостатком социально-экономического развития области является сложная экологическая ситуация, рост площадей свалок за счет сельскохозяйственных угодий, сильную зависимость экономики региона от мировой рыночной конъюнктуры.

Наибольший объем инвестиций в основной капитал в 2013 году поступает в Воронежскую и Тамбовскую области: темп прироста составил 18,9% и 18,3% соответственно. Снижение объемов инвестиций на 5,6% наблюдается в Белгородской области. Вызвано вложением инвестиций в наукоемкое производство преимущественно из средств областного бюджета, внебюджетных источников, включая федеральный бюджет.

В кризисный период (2009 год) снижение объема инвестиций в основной капитал имело место во всех регионах, за исключением Тамбовской области. Важно понимать, что такое сокращение



могло происходить по двум причинам: высокая степень зависимости региона от мировой рыночной конъюнктуры или значительная доля иностранных инвестиций в региональной экономике.

Заключение

Проанализировав основные показатели рейтинга инвестиционного климата в регионах Центрального Черноземья, важно отметить, что ни один из регионов не обладал высоким уровнем данных условий. Конкурентным преимуществом Белгородской, Курской, Липецкой областей является высокий уровень инновационного и туристического инвестиционного потенциала. Высокий природно-ресурсный потенциал Воронежской и Тамбовской областей открывает возможности использования наиболее богатого среди других областей баланса подземных вод, обширных площадей сельскохозяйственных и лесных угодий для эффективного использования в секторах экономики.

Темп прироста инвестиций в основной капитал за период с 2013 – 2014 годы в Белгородской области снился по сравнению с предыдущими годами. Данный факт означает полное освоение территории птицеводческими и свиноводческими комплексами, и дальнейший переход к развитию наукоемких отраслей инновационного типа с целью мультипликационного эффекта экономики региона. В соответствии со Стратегией развития Тамбовской области, учитывая ее природно-ресурсный инвестиционный потенциал (площадь сельскохозяйственных угодий области составляет более 80%), важно наращивать мощности по производству зерна, сахарной свеклы и масличных культур, привлекая инвестиции из федерального бюджета по программным мероприятиям. Вследствие инвестиционной активности, возможно, региону приблизиться к показателям предыдущих лет Белгородской, Воронежской областей.

Список литературы References

1. Государственная программа «Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Белгородской области на 2014-2020 годы». 2013, Белгород, 101.
Gosudarstvennaya programma «Razvitie ekonomicheskogo potentsiala i formirovanie blagopriyatnogo predprinimatel'skogo klimata v Belgorodskoy oblasti na 2014-2020 godu». 2013, Belgorod, 101.
2. Долгосрочная целевая программа Тамбовской области «Развитие туризма в Тамбовской области на 2011-2015 годы». 2011, Тамбов, 25.
Dolgosrochnaya tselevaya programma Tambovskoy oblasti «Razvitie turizma v Tambovskoy oblasti na 2011-2015 godu». 2011, Tambov, 25.
3. Инвестиционная привлекательность регионов. - 2014: аналитические материалы. 014. М., 28.
Investitsionnaya privlekatel'nost' regionov. - 2014: analiticheskie materialy. 2014. М., 28.
4. Инвестиционный портал Курской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://kurskobinvest.ru/proekty-i-ploschchadki/proekty>.
Investitsionnyy portal Kurskoy oblasti. URL: <http://kurskobinvest.ru/proekty-i-ploschchadki/proekty>.
5. Ломовцева, О.А. Совокупный ресурсный потенциал региона: методология определения и измерения / О.А. Ломовцева // Научные ведомости Белгородского государственного университета. История. Политология. Экономика. Информатика. 2012. № 21 (120). С. 61. – 67.
Lomovceva, O.A. Sovokupnyy resursnyy potentsial regiona: metodologiya opredeleniya i izmereniya. Nauchnye vedomosti Belgorod State University Scientific. Istoriya. Politologiya. Ekonomika. Informatika. 2012. № 21 (120) : 61. – 67. (in Russian)
6. Отчет о реализации инвестиционной стратегии Воронежской области на период до 2020 года и основных направлений до 2030 года за 2013 год и 6 месяцев 2014 года. 2014, Воронеж, 51.
Otchet o realizatsii investitsionnoy strategii Voronezhskoy oblasti na period do 2020 goda i osnovnykh napravleniy do 2030 goda za 2013 god i 6 mesyatsev 2014 goda. 2014, Voronezh, 51.
7. Парфенова, Е.Н. Регулирование инвестиционных процессов в регионе: проблемы и перспективы / Е.Н. Парфенова // Научные ведомости Белгородского государственного университета. История. Политология. Экономика. Информатика. 2014. 8 (179). С. 18 – 25.
Parfenova, E.N. Regulirovanie investitsionnykh protsessov v regione: problemy i perspektivy / E.N. Parfenova // Nauchnye vedomosti Belgorod State University Scientific. Istoriya. Politologiya. Ekonomika. Informatika. 2014. 8 (179). 18 – 25. (in Russian)
8. Растворцева, С.Н. 2013. Оценка экономических условий для развития кластеров в регионах Центрального Черноземья. В кн.: Приоритеты и формы реализации кластерной политики в российских регионах / С.Н. Растворцева, Н.А. Череповская. - Белгород, КОНСТАНТА, 2013. - С. 61– 87.
Rastvortseva, S.N. Otsenka ekonomicheskikh usloviy dlya razvitiya klasterov v regionakh Tsentral'nogo Chernozem'ya. V kn.: Prioritety i formy realizatsii klasternoy politiki v rossiyskikh regionakh / S.N. Rastvortseva, N.A. Cherepovskaya. - Belgorod, KONSTANTA, 2013. - 61– 87. (in Russian)
9. Регионы России. Основные субъекты Российской Федерации. 2014. – М., Росстат, 20 – 21.
Regiony Rossii. Osnovnye sub"ekty Rossiyskoy Federatsii. 2014. - М., Rosstat, 20 – 21.