

Для исследования развития инновационных процессов в регионе используют следующие показатели: удельный вес организаций, осуществляющих инновационную деятельность; количество выданных патентов на изобретения и на полезные модели; число созданных передовых производственных технологий; число используемых передовых производственных технологий; число организаций, выполняющих научные исследования и разработки; численность персонала, занятого научными исследованиями и разработками; внутренние затраты на научные исследования, разработки и технологические инновации.

Регион является сложным объектом, обладающим свойствами гетерогенности, гетерохронности и гетерархированности, поэтому для успешного процесса разработки стратегий инновационного развития региона требуется более мощный инструмент, чем сценарный подход. Необходимо использовать концепцию, основанную на синтезе методологического, научного и проектного подходов [3, 4]. Задача синтеза сводится к формированию сложной неоднородной конструкции, состоящей из взаимосвязанных схем деятельности, информационных моделей и моделей знаний: имитационной или игровой, воспроизводящей и фиксирующей схемы игрового взаимодействия участников социально-экономических отношений; математической, описывающей поведение количественных характеристик социально-экономических и технологических процессов, на основе теоретических, экспериментальных и статистических данных, которые могут зафиксировать или высказать в качестве гипотез участники игрового взаимодействия; информационной модели [6, 7].

Организационно-техническим решением может выступать региональный ситуационный центр, предоставляющий возможности информационно-аналитического сопровождения процесса разработки стратегий инновационного развития.

Технологии управления на базе региональных ситуационных центров, позволяющие создавать адаптивные модели управления и разрабатывать эффективные решения в условиях непредсказуемой внешней среды, отработаны и продолжают развиваться. Ситуационные центры обеспечивают два качественных аспекта обработки и предоставления информации: многократность пользовательского информационного поля и применение для обработки информации высокоинтеллектуальных информационно-коммуникационных технологий [2]. Преимущество региональных ситуационных центров связано с тем, что они позволяют использовать в процессе принятия решения образное и ассоциативное мышление руководителя. Представление ситуации в виде образов «сжимает» данные и обеспечивает обобщенное восприятие происходящих событий, влияющих на решение [5].

Список литературы

1. Маслюбов А.В., Путилов В.А. Модель и когнитивные технологии реализации интегрированной информационно-аналитической среды поддержки управления глобальной безопасностью регионального развития. Труды Кольского научного центра РАН. № 7, 2011. С. 29-55.
2. Саак А.Э., Пахомов Е.В., Тюшняков В.Н. Информационные технологии управления. Учебник для вузов. 2-е изд. СПб: Питер, 2008. 320 с.
3. Саак А.Э., Тюшняков В.Н. Разработка управленческого решения. Учебник для вузов. СПб.: Питер, 2007. 272 с.
4. Тюшняков В.Н. Повышение качества управленческих решений в системе органов власти и управления на основе применения информационно-коммуникационных технологий. Известия Южного федерального университета. Технические науки. 2007. Т. 74. № 2.
5. Смирнов Е.П. Стратегия развития регионов: теория, практика, новые подходы. URL: http://www.marketing.spb.ru/lib-special/regions/new_strategy.htm (дата обращения 05.11.2014).
6. Тюшняков В.Н., Савастьянов В.В. Технологии управления на базе ситуационных центров как основа процесса разработки стратегий инновационного развития региона. Современные проблемы нау-

ки и образования. 2014. Т. 56. №6. URL: <http://www.science-education.ru/pdf/2014/6/873.pdf> (дата обращения 17.12.2014).

7. Tyushnyakov V.N., Tyushnyakova I.A. Information and analytical support of strategies elaboration process for innovative development of a region. Сборник научных трудов SWorld. 2014. Вып. 4(37). Том 17. С. 97-100.

8. Калинина В.В. Создание информационно-аналитической системы мониторинга и оценки инновационного развития региона. Региональная экономика. № 2 (21). 2012. С. 39-46.

АНАЛИЗ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ ОСНОВ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Воробьева М.В., Жертвовская Е.В.

*Южный федеральный университет, Таганрог, Россия,
vorobyova.m.v@mail.ru*

Инвестиционный потенциал представляет собой качественную характеристику, учитывающую основные макроэкономические характеристики в виде суммы объективных предпосылок для инвестиций и зависящую как от наличия и разнообразия сфер и объектов инвестирования, так и от экономического развития региона. Одним из количественно измеряемых индикаторов, характеризующих инвестиционный имидж региона, являются рейтинги, рассчитанные различными международными и национальными рейтинговыми агентствами, а также авторитетными изданиями[2].

В Ростовской области по состоянию на конец 2013 года реализуются до 2021 года более 50 крупных инвестиционных проектов с общим объемом финансирования свыше 300 млрд. рублей

Объем инвестиций в основной капитал по полному кругу организаций в 2014 году оценивается в объеме 245,6 млрд. рублей, или 103,1 процента, к предыдущему году в сопоставимых ценах. В 2015 году объем инвестиций составит 296,5 млрд. рублей (индекс физического объема – 113,7 процента). К 2020 году объем инвестиций достигнет 542,7 млрд. рублей. Основной объем капиталовложений по видам деятельности в обрабатывающих производствах направлен в металлургию, производство неметаллических минеральных продуктов и пищевую промышленность[1].

На сегодняшний день Ростовская область – один из наиболее привлекательных регионов Российской Федерации с точки зрения инвестиционного имиджа, что подтверждается ее сравнительно высокими позициями в рейтингах, составленных рейтинговыми агентствами, среди которых можно выделить рейтинговое агентство «Эксперт РА» – инвестиционный рейтинг регионов России и «Национальное Рейтинговое Агентство» – индивидуальный рейтинг кредитоспособности регионов России.

Согласно инвестиционному рейтингу российских регионов, проведенному рейтинговым агентством «Эксперт РА» по итогам 2011-2012 годов, Ростовской области был присвоен рейтинг «Средний потенциал – умеренный риск (2В)». По инвестиционному риску Ростовская область в 2012 году заняла 12-е место среди регионов России, опустившись на 6 позиций относительно 2011 года. Второй составляющей в рассматриваемом рейтинге является инвестиционный потенциал, по агрегированной величине которого Ростовская область занимает 11-е место среди 83 территорий со значением «Средний потенциал», в частности, наиболее высокой составляющей донского региона признаны трудовой, институциональный и потребительский потенциалы, а наименее – природно-ресурсный и инфраструктурный

ООО «Национальное Рейтинговое Агентство» присвоен рейтинг кредитоспособности Ростовской

области на уровне «А+» по национальной шкале – высокая кредитоспособность, первый уровень (дата просмотра рейтинга – 06.12.2012).

В области действует инвестиционное законодательство, предполагающее целый набор преференций для потенциальных инвесторов. Основу инвестиционного законодательства области составляют документы: Областной закон «Об инвестициях в Ростовской области» от 01.10.2004 № 151-ЗС; Областной закон «О предоставлении государственных гарантий Ростовской области» от 02.07.2008 № 35-ЗС; Областной закон «Об основах государственно-частного партнерства» от 22.07.2010 № 448-ЗС; Областной закон «О региональных налогах и некоторых вопросах налогообложения в Ростовской области» от 10.05.2012 № 843-ЗС; Областной закон «Об индустриальных парках в Ростовской области» от 05.07.2013 № 1114-ЗС; постановление Правительства Ростовской области «О порядке оказания государственной поддержки инвестиционной деятельности организаций из областного бюджета» от 22.03.2012 № 218; постановление Правительства Ростовской области от 13.12.2012 № 1073 "О порядке участия сторон государственно-частного партнерства в реализации инвестиционного проекта на территории Ростовской области"; постановление Правительства Ростовской области от 15.03.2012 № 187 «О некоторых вопросах предоставления государственных гарантий Ростовской области»; постановление Правительства Ростовской области от 16.01.2014 № 18 «О Реестре индустриальных парков на территории Ростовской области»; постановление Правительства Ростовской области от 14.03.2014 № 175 «О мерах по развитию государственно-частного партнерства в Ростовской области»[3].

Долгосрочные ориентиры политики Ростовской области по привлечению инвестиций строятся в соответствии со Стратегией социально-экономического развития Ростовской области на период до 2020 года, государственной программой Ростовской области «Экономическое развитие и инновационная экономика», утвержденной постановлением Правительства Ростовской области от 25.09.2013 № 599; Стратегией развития инвестиционной сферы Ростовской области на период до 2020 года.

Действующее инвестиционное законодательство обеспечивает: предоставление льгот по налогам на прибыль и имущество организаций (льготы предоставляются инвесторам, осуществляющим деятельность на территории Ростовской области, в течение срока окупаемости инвестиционного проекта, но не более чем на пять лет); предоставление субсидий в целях возмещения части затрат по уплате процентов коммерческих банков, предоставленных для нового строительства, расширения, реконструкции и технического перевооружения действующих предприятий.

В целях повышения инвестиционной привлекательности Ростовской области и создания благоприятного инвестиционного климата в Ростовской области сформирован Реестр инвестиционных проектов на территории Ростовской области[1].

На основе Реестра сформирован перечень «100 Губернаторских инвестиционных проектов», который обеспечивает реализацию основных приоритетов Стратегии социально-экономического развития Ростовской области на период до 2020 года.

В состав органов власти, содействующих привлечению инвестиций в Ростовскую область входят: министерство экономического развития Ростовской области, департамент инвестиций и предпринимательства Ростовской области, Правительство Ростовской области, Совет по инвестициям при Губернаторе Ро-

стовской области, Агентство инвестиционного развития Ростовской области.

Список литературы

1. Постановление Правительства Ростовской области от 31.07.2013 № 474 «О Стратегии развития инвестиционной сферы Ростовской области на период до 2020 года» (в ред. от 23.12.2013 № 799).
2. Литвинова В. В. Теоретические и методологические аспекты оценки инвестиционного климата региона. Молодой ученый: Журнал. 2011. №4. Т. 1. С. 161-169.
3. Официальный портал Администрации Ростовской области. Инвестиции: [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://www.donland.ru/Default.aspx?pageid=76307>.

АНАЛИЗ ФУНКЦИЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Галоян М.Г.

*Южный федеральный университет, Таганрог, Россия,
manvel_galoyan@mail.ru*

В Ростовской области правила формирования и функционирования региональной системы межведомственного электронного взаимодействия определены постановлением Правительства Ростовской области от 08.08.2012 № 730 «О региональной системе межведомственного электронного взаимодействия Ростовской области» [1].

Региональная система межведомственного электронного взаимодействия (СМЭВ) создается с целью решения следующих задач [2, 6]: использование единых правил, стандартов, интерфейсов для обеспечения взаимодействия между информационными системами [7]; обеспечение возможности независимого развития информационных ресурсов без необходимости переделки всех связанных с ним систем; повышение степени контролируемости процессов взаимодействия за счет централизации администрирования и мониторинга; централизация хранения описаний информационных ресурсов для ускорения разработки информационных систем, взаимодействующих с этими ресурсами.

Основными функциями региональной СМЭВ являются [1, 4]: обеспечение передачи запросов, документов и сведений от заявителей, необходимых для получения ими государственных и муниципальных услуг через региональный портал государственных и муниципальных услуг, в информационные системы участников информационного обмена, подключенные к СМЭВ; обеспечение обмена электронными сообщениями между участниками информационного обмена СМЭВ при предоставлении государственных и муниципальных услуг; обеспечение передачи на региональный портал государственных и муниципальных услуг запросов, иных документов и сведений, обработанных в информационных системах участников информационного обмена СМЭВ, а также информации о ходе выполнения запросов о предоставлении государственных и муниципальных услуг и результатах их предоставления; формирование динамически создаваемой статистики использования электронных сервисов.

В настоящее время в Ростовской области завершена первая очередь проекта по созданию регионального сегмента электронного правительства, что означает успешный ввод в опытную эксплуатацию информационной системы и её технологическую готовность к подключению к единой системе межведомственного электронного взаимодействия [6]. Назначение СМЭВ Ростовской области состоит в обеспечении технической инфраструктуры оказания государственных и муниципальных услуг в электронном виде. В электронный вид переведено уже свыше 50 регламентов оказания государственных и муниципальных услуг,