

DOI: 10.24153/2079-5912-2017-8-2-25-29

АКТИВИЗАЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ РЕГИОНА (НА МАТЕРИАЛАХ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

Аннотация: В статье анализируется роль повышения инвестиционной активности для стабилизации экономики в условиях современной сложной экономической ситуации. В работе рассмотрены состояние инвестиционного процесса в Российской Федерации, в электроэнергетике страны, в Астраханской области, в электроэнергетике региона за период 2012-2016 гг. Представлены статистические и данные различных научно-исследовательских организаций по исследуемой проблеме. Рассмотрены основные проблемы и пути их решения.

Ключевые слова: электроэнергетика; инвестиции; инвестиционная деятельность, инвестиционная привлекательность, инвестиционная среда.

Необходимость активизации инвестиционной деятельности в электроэнергетике субъектов РФ обусловила актуальность темы исследования, так как задача по повышению инвестиционной привлекательности, стимулированию притока инвестиций, повышению темпов и масштабов инвестиционной деятельности не была решена в ходе первого этапа реформирования отрасли. В настоящем исследовании показаны возможности активизации инвестиционной деятельности на основе изучения и обобщения общедоступных статистических данных, и данных различных научно-исследовательских организаций о состоянии инвестиций в Российской Федерации, ее субъектах, электроэнергетической отрасли страны и Астраханского региона.

Спад в экономике продолжается второй год, но в 2016 году произошло его замедление. Это свидетельствует об адаптации экономики к новым условиям. Основная причина такого длительного периода спада в разрушении прежней экономической сырьевой модели и несформированности новой экономической модели.

По данным Росстата, объем ВВП в 2015 г. в текущих ценах составил 80412,5 млрд. руб., а индекс физического объема относительно 2014 г. составил 96,3 %. Объем ВВП в 2016 г. в текущих ценах составил 85880,6 млрд. руб., а индекс физического объема относительно 2015 г. составил 99,8 % [5]. Это связано со значительным сокращением инвестиционной активности – в 2015 г. сумма инвестиций в основной капитал составила 89,9 % от уровня предыдущего года [6].

В ходе инвестиционных спадов, как правило, сокращается доступ организаций к привлеченным средствам. В России еще в 2014 году из-за осложнения доступа к внешнему финансированию (в том числе из-за выросших ставок по банковским кредитам) впервые с 1999 года доля привлеченных средств в структуре финансирования

инвестиций в основной капитал крупных и средних организаций упала ниже 50%. Данные за I полугодие 2016 г. показывают, что ситуация в последний год принципиально не изменилась: за I полугодие 2016 г. доля собственных средств - 56,5%; в I полугодии 2015 г. - 56,2%, а в I полугодии 2014 г. — 52,5%. Среди привлеченных средств за I полугодие 2016 г. кредиты банков составили – 8,0%; заемные средства других организаций – 7,7%; бюджетные средства – 12,3%. [2].

Негативно отразился кризис и на электроэнергетике. Инвестиции в основной капитал по производству и распределению электроэнергии, газа и воды в 2015 году составили 980 млрд. руб., и 73,9 % по отношению к предыдущему 2014 году. Динамика инвестиций в основной капитал в Российской Федерации по виду экономической деятельности «Производство и распределение электроэнергии, газа и воды» в 2012-2015 гг. (в % к предыдущему году) снижается: 2012г. – 107,9%; 2013г. – 97,8%; 2014г.– 95,9%; 2015г. – 73,9% [6].

В настоящий период стратегии электроэнергетических компаний рассчитаны на сокращение издержек. Это объясняется следующими причинами. Европейские компании в ближайшие годы не планируют масштабного прироста мощностей, смещая акценты в сторону возобновляемых источников энергии. Для российских компаний это не является приоритетной целью [12].

Выявленный значительный профицит мощности на оптовом рынке электроэнергии и мощности (ОРЭМ) говорит о просчетах в системе предыдущего планирования. В ряде исследований это объясняется тем, что прогнозы строились на основе высоких темпов роста потребления электроэнергии, фактически наблюдаемых в 2006 году; ставки также рассчитали с учетом ожидания высоких темпов экономического роста и существенного прироста потребности в электроэнергии в бытовом секторе. Руководствуясь необходимостью привлечения инвесторов, им обещали значительные перспективы развития российской энергетики. В период 2000–2012 гг. в России действительно наблюдались высокие темпы экономического роста 3 - 8%, но этого было недостаточно для достижения запланированного прироста потребления электроэнергии. Итоги 2014 года показали, что прогнозы были завышены. Фактический рост производства электроэнергии в рассматриваемый период происходил на фоне замедляющихся темпов роста экономики и промышленного производства, а также стабильной численности населения. Данные факторы и объясняют достаточно скромные темпы роста производства электроэнергии [11].

Также остаются нерешенными такие проблемы отрасли, как: слабый спрос, отсутствие определенности о дальнейшем развитии модели ОРЭМ и розничного рынка электроэнергии, проблемы неплатежей и наличия вынужденной генерации [12].

Поэтому компании ориентированы на повышение действующих активов и сокращение издержек. Недостаточная предсказуемость или несовершенство рынка электроэнергии как фактор снижения инвестиционной деятельности компаний нашли отражение в стратегиях их развития. Одним из приоритетных направлений компании считают участие в изменении модели рынка электроэнергетики, что находит свое отражение в их публичных документах [12].

Замедление темпов роста ВВП в 2016 году произошло на фоне довольно неплохого результата в промышленности в регионах. Инвестиции в основной капитал по Астраханской области (в фактически действовавших ценах, миллионы рублей) в 2012-2015 гг. составили: 2012г. – 81665; 2013г. – 122618; 2014г. – 116856; 2015г. - 113169 [6]. Динамика инвестиций в основной капитал по Астраханской области в сопоставимых ценах (миллионы рублей) в 2012-2015 гг. такова: 2012г. – 114,8; 2013г. – 145,5; 2014г. – 83,7; 2015г. – 90,3 [6]. Валовой региональный продукт по Астраханской области (в текущих ценах, миллионы рублей) в 2012-2015 гг.: 2012г. – 209654,4; 2013г. – 273917,1; 2014г. – 296319,3; 2015г. – 320735,0 [7].

В большинстве регионов – лидеров по индексу промышленного производства за 2016 год абсолютные объемы производства находятся на низком уровне. Астраханская область на десятой позиции среди лидеров по росту промышленного производства, с показателем 109,8 % к аналогичному периоду предыдущего года [1]. В рейтинге по виду деятельности «Производство и распределение электроэнергии, газа и воды» в 2016 г. Астраханская область находится на 53-ей позиции с показателем 100,5% [1].

Особенность электроэнергетической отрасли на современном этапе - существенная дифференциация регионов по уровню производства и потребления электроэнергии. Около трети российских регионов полностью обеспечивают свои потребности в электроэнергии, что говорит о недостаточной обеспеченности большинства регионов собственными генерирующими мощностями. В рейтинге по уровню энергодостаточности Астраханская область переместилась с 38-го места в 2013 году на 23-е место в 2016 году со следующими показателями: (производство электроэнергии за вычетом внутреннего потребления, млн. кВт ч) -136,5; (производство / потребление, %) - 96,9 [9;10].

В общем объеме финансирования инвестиций в основную капитал в Астраханской области в период 2013–2016 гг. основную долю составляли бюджетные средства - 22% - 18,3% и банковские кредиты (по крупным и средним организациям) – 11,1% – 8,7%. Отметим, что в 2015 году этот показатель снизился и продолжал сокращаться в 2016 году [2].

В падение инвестиций в регионах вносит вклад государственный сектор, постепенно, но целенаправленно уменьшая трансферты в региональные бюджеты. Хотя очевидно, что только региональных ресурсов для восстановления экономического роста недостаточно даже в самых сильных субъектах РФ. Доля инвестиций субъектов федерации за указанный период в совокупном объеме вложений опустилась до 6,4%. Растущие, согласно майским указам президента 2012 года, социальные расходы регионов не были обеспечены соответствующим увеличением доходной базы, в связи с чем увеличилась долговая нагрузка на региональные бюджеты. Поэтому главная задача региональных администраций – создание экономических, правовых, социальных и экологических приемлемых условий для работы инвесторов.

По оценке инвестиционной привлекательности Агентства «Эксперт РА» Астраханская область входит в группу «Пониженный потенциал — умеренный риск (3В1)» [4]. По оценке Национального рейтингового агентства (НРА) - в Группу IC5 (средняя инвестиционная привлекательность - второй уровень) [8].

Астраханская область в последние годы демонстрирует положительную динамику по оценке эффективности деятельности исполнительных органов государственной власти и по созданию благоприятных условий ведения предпринимательской деятельности. В период 2011-2013 годов регион входил в число 20-ти лучших субъектов РФ по этим показателям [3].

Проведенное исследование позволило сформулировать следующие выводы. В развитии российской электроэнергетики за последние годы притока инвестиций в отрасль не последовало. В настоящее время инвестиционный процесс в отрасли осуществляется с использованием традиционно-монопольных инструментов нерыночного характера, и прежде всего бюджетного финансирования. Инвестиционное развитие электроэнергетики на нынешнем этапе социально-экономического развития страны существенно ограничено в силу различных факторов. Привлечение электроэнергетических компаний к изменению модели рынка отрасли позволит реально активизировать инвестиционный процесс. В настоящий момент активизировать инвестиции в регионе возможно только созданием приемлемой инвестиционной среды.

Резюме:

За последние двадцать пять лет Россия переживает третий экономический кризис. Этот кризис принимает затяжной характер в отличие от предыдущих в связи с тем, что прежняя сырьевая модель разрушена, а новая экономическая модель формируется. В наибольшей степени в период кризиса пострадала электроэнергетика. Начиная с 2003 года, в соответствии с Энергетической стратегией России на период до 2020 года, проходит реформирование отрасли, направленное на повышение инвестиционной привлекательности, стимулирование притока инвестиций, повышение темпов и масштабов инвестиционной деятельности. Но эта задача не была решена в ходе первого этапа реформирования. За рассматриваемый период произошли изменения в структуре отрасли, что во многом обусловило реальную инвестиционную привлекательность конкретных предприятий, обеспечивающих функционирование отрасли на этапах генерации, магистрального и локального транспорта электрической энергии и энергосбыта, а также энергоремонта. Рассмотрены проблемы электроэнергетики в настоящий период и пути их решения. В настоящем исследовании представлены статистические данные и данные различных научно-исследовательских организаций, характеризующие состояние инвестиционной деятельности в Астраханском регионе. Основным ресурсом активизации инвестиционной деятельности в регионе в настоящий период является создание благоприятной инвестиционной среды.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Аналитический бюллетень. Социально-экономическое положение регионов РФ. Итоги 2016 года / РИАРЕЙТИНГ. 56с. URL: <http://su12.ru/rf/news/neravnomernost-razvitiya-regionov-po-prezhnemu-vysoka-itogi-2016-goda> (дата обращения: 27.03.2017).
2. Бюллетень о текущих тенденциях российской экономики. Инвестиции в основной капитал и источники их финансирования / Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации. 2016. №17. Сентябрь. 20с. URL: <http://ac.gov.ru/files/publication/a/10337.pdf> (дата обращения: 27.03.2017).
3. Доклад Правительства РФ: об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации по итогам 2013 года с учетом динамики показателей за 3-летний период. [Электронный ресурс] URL: <https://prav.sakha.gov.ru/uploads/ckfinder/userfiles/files/%D0%94%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%20%D0%9C%D0%B8%D0%BD%D1%80%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%B0%20%D0%A0%D0%A4.pdf> (дата обращения: 27.03.2017).
4. Инвестиционные рейтинги регионов России // Агентства «Эксперт РА» URL: <http://raexpert.ru/ratings/regions/> (дата обращения: 27.03.2017).
5. Официальная статистика: валовый внутренний продукт URL: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/vvp/ (дата обращения: 27.03.2017).
6. Официальная статистика: инвестиции URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/enterprise/investment/nonfinancial/ (дата обращения: 18.03.2017).
7. Официальная статистика: национальные счета URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/# (дата обращения: 27.03.2017).
8. Рейтинг инвестиционной привлекательности регионов России // Национальное рейтинговое агентство URL: <http://www.ra-national.ru/ru/node/59404> (дата обращения: 27.03.2017).
9. Рейтинг регионов по уровню энергодостаточности в 2013 // РИАРейтинг. Портал РИА URL: <http://vid1.rian.ru/ig/ratings/energodeficit072013.pdf> (дата обращения: 27.03.2017).
10. Рейтинг регионов по уровню энергодостаточности в 2016 // РИАРейтинг. Портал РИА URL: <http://vid1.rian.ru/ig/ratings/energodeficit012017.pdf> (дата обращения: 27.03.2017).
11. Энергетический бюллетень. Инерция электроэнергетики / Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации. 2015. №24. Май. 20с. URL: <http://ac.gov.ru/files/publication/a/5359.pdf> (дата обращения: 27.03.2017).
12. Энергетический бюллетень. Электроэнергетика: время сокращать издержки / Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации. 2016. №38. Июль. 20с. URL: <http://ac.gov.ru/files/publication/a/9764.pdf> (дата обращения: 27.03.2017).

Vajchulis A.Y.
Cand. econom. Sci.
Astrakhan State University of Civil Engineering
vtb705209@mail.ru

**ACTIVATION OF INVESTMENT ACTIVITY IN THE REGIONAL POWER INDUSTRY
(AS EXEMPLIFIED IN THE ASTRAKHAN REGION)**

The article analyses the role of the growth of the investment activity to stabilize the economy in the present difficult economic situation. The conditions of the investment process in the Russian Federation, in the power industry, in the Astrakhan region and in the regional power industry 2012-2016 are considered. Statistic materials and data of different scientific organizations about this issue are presented. The main problems and ways of their solving are performed.

Keywords: power industry, investments, investment activity, appeal of investing, investment environment.

Resume: During the last 25 years Russia is passing through the third economic crisis. This crisis continues longer because the last raw-materials model is ruined and a new one is being formed. The power industry has suffered more than other branches during the crisis. The branch has been being reformed since 2003 according to the Energy Strategy of Russia for the period until 2020 to raise the investment attractiveness, to stimulate the inflow of investments, to increase speeds and degree of investment activity. But this task was not solved during the first stage of reforms. The structure of the power industry had changed during these years and it has caused real investment attractiveness of some enterprises providing the work of the branch at the stages of generation, mainstream and local transport of electrical power, its distribution and maintenance of electrical facilities. The main problems of the power industry at the present time and ways of their solving are performed. Statistic materials and data of different scientific organizations about the condition of investment activity in the Astrakhan region are presented. The main source of activation of investment activities in the region at the present moment is creation of advantageous investment environment.

Literature:

1. Analiticheskij byulleten'. Social'no-e'konomicheskoe polozhenie regionov RF. Itogi 2016 goda / RIAREJTING. 56s. URL: <http://su12.ru/ru/news/neravnomenost-razvitiya-regionov-po-prezhnemu-vysoka-itogi-2016-goda> (data obrashheniya: 27.03.2017).
2. Byulleten' o tekushhix tendenciayah rossijskoj e'konomiki. Investicii v osnovnoj kapital i istochniki ix finansirovaniya / Analiticheskij centr pri Pravitel'stve Rossijskoj Federacii. 2016. №17. Sentyabr'. 20s. URL: <http://ac.gov.ru/files/publication/a/10337.pdf> (data obrashheniya: 27.03.2017).
3. Doklad Pravitel'stva RF: ob ocenke e'ffektivnosti deyatelnosti organov ispolnitel'noj vlasti sub"ektov Rossijskoj Federacii po itogam 2013 goda s uchetom dinamiki pokazatelej za 3-letnij period. [E'lektronnyj resurs] URL: <https://prav.sakha.gov.ru/uploads/ckfinder/userfiles/files/%D0%94%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%20%D0%9C%D0%B8%D0%BD%D1%80%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%B0%20%D0%A0%D0%A4.pdf> (data obrashheniya: 27.03.2017).
4. Investicionnye rejtingi regionov Rossii // Agentstva «E'kspert RA» URL: <http://raexpert.ru/ratings/regions/> (data obrashheniya: 27.03.2017).
5. Oficial'naya statistika: valovyj vnutrennij produkt URL: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/vvp/ (data obrashheniya: 27.03.2017).
6. Oficial'naya statistika: investicii URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/enterprise/investment/nonfinancial/ (data obrashheniya: 18.03.2017).
7. Oficial'naya statistika: nacional'nye scheta URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/# (data obrashheniya: 27.03.2017).
8. Rejting investicionnoj privilekatel'nosti regionov Rossii // Nacional'noe rejtingovoe agentstvo URL: <http://www.ra-national.ru/ru/node/59404> (data obrashheniya: 27.03.2017).
9. Rejting regionov po urovnyu e'nergodostatochnosti v 2013 // RIAREjting. Portal RIA URL: <http://vid1.rian.ru/ig/ratings/energodeficit072013.pdf> (data obrashheniya: 27.03.2017).
10. Rejting regionov po urovnyu e'nergodostatochnosti v 2016 // RIAREjting. Portal RIA URL: <http://vid1.rian.ru/ig/ratings/energodeficit012017.pdf> (data obrashheniya: 27.03.2017).
11. E'nergeticheskij byulleten'. Inerciya e'lektroe'nergetiki / Analiticheskij centr pri Pravitel'stve Rossijskoj Federacii. 2015. №24. Maj. 20s. URL: <http://ac.gov.ru/files/publication/a/5359.pdf> (data obrashheniya: 27.03.2017).
12. E'nergeticheskij byulleten'. E'lektroe'nergetika: vremya sokrashhat' izderzhki / Analiticheskij centr pri Pravitel'stve Rossijskoj Federacii. 2016. №38. Iyul'. 20s. URL: <http://ac.gov.ru/files/publication/a/9764.pdf> (data obrashheniya: 27.03.2017).