

УДК 338.47

ГРНТИ 06.71.01; 06.73.21

Эффект от привлечения иностранных инвестиций в энергетическую отрасль в современных условиях

А.С. Путинцев

e-mail: putintsev075@gmail.com

Аннотация

Предмет/тема. В статье рассматривается проблема привлечения иностранных инвестиций в энергетическую отрасль. **Цели/задачи.** Целью исследования является оценка роли иностранных инвестиций в развитии отечественной энергетической отрасли. Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи: дается оценка совокупных инвестиций в сектора углеводородной, возобновляемой энергетики и электроэнергетики, выделяются процессы развития энергетической отрасли, оказывающие влияние на распределение иностранных инвестиций; проводится анализ динамики иностранных инвестиций в энергетическую отрасль России; выделяются дестабилизирующие факторы, оказывающих влияние на принятие инвестиционных решений в сфере энергетике и затрудняющих привлечение иностранных инвестиций в энергетическую отрасль; дается оценка требуемого объема инвестиций в энергетическую отрасль России в период до 2035.

Методология: исследованы логическая цепочка: общий объем иностранных инвестиций в мировую энергетическую отрасль, факторы, влияющие на привлечение иностранных инвестиций, Россия как ведущий игрок на мировом энергетическом рынке, проблемы привлечения иностранных инвестиций в энергетическую отрасль России, требуемый объем иностранных инвестиций. В ходе исследования использовались данные официальной статистики, опубликованные на сайтах соответствующих структур. **Результаты:** по результатам исследования сделан вывод о важности иностранных инвестиций для развития энергетической отрасли России и необходимости разработки программы привлечения иностранных инвестиций, а также даны рекомендации, выполнение которых позволит привлечь дополнительные инвестиции в российскую энергетику.

Выводы/значимость. Обоснована необходимость привлечения иностранного капитала в энергетическую отрасль России. Поскольку энергетическая отрасль является основой российской экономики, можно говорить о большой значимости рассматриваемой проблематики. **Применение.** Результаты исследования можно использовать при разработке программы развития энергетической отрасли Российской Федерации, а также при разработке программы привлечения иностранных инвестиций в энергетическую отрасль.

Ключевые слова: энергетическая отрасль, энергетика, инвестиции, иностранные инвестиции, энергетический комплекс

Актуальность выбранной темы обусловлена тем, что энергетическая отрасль является основой российской экономики. Так как развитие энергетики является одной из стратегически важных государственных задач, инвестиции в данную отрасль играют важную роль, поскольку в случае отсутствия стабильного притока инвестиций развитие любой отрасли остановится.

В виду того, что большая часть энергетического комплекса России не субсидируется государством, роль иностранных инвестиций очень велика. Актуальность инвестиций в развитии российской энергетической отрасли определяется следующими факторами:

1. Опыт показывает, что развитие энергетики в странах с нестабильными экономи-

ками финансируется именно иностранными инвестициями;

2. Энергетика является одним из ведущих драйверов мировой экономики. Эффективность энергетического обеспечения является одним из основных факторов успешности развития промышленности страны и здоровья экономики в целом

3. Недостаток финансового обеспечения энергетических объектов может нанести существенный вред экономике [3, с. 143].

По данным Международного энергетического агентства (МЭА) [5], совокупные инвестиции в сектора углеводородной, возобновляемой энергетики и электроэнергетики в последние 5 лет стабильно превышали 1,5 трлн долларов (рис. 1.).

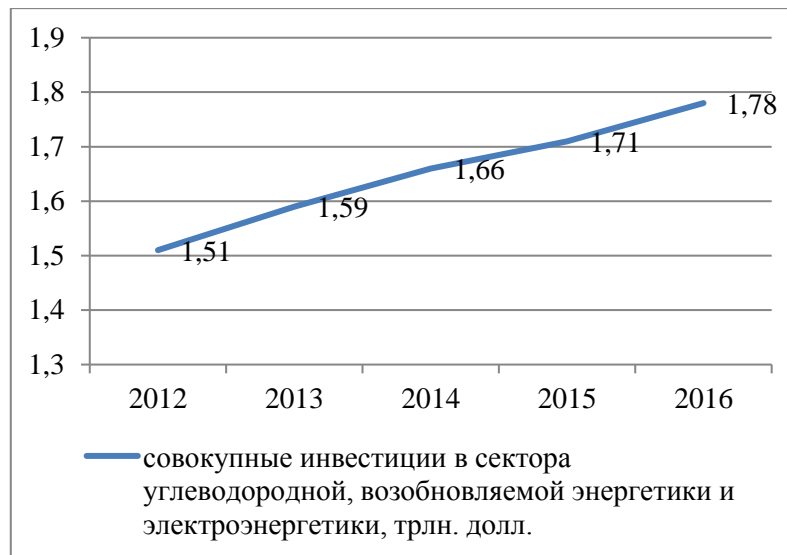


Рис. 1. Совокупные инвестиции в сектора углеводородной, возобновляемой энергетики и электроэнергетики [5]

Как показано на рис. 1, отмечается устойчивая тенденция роста объемов совокупных инвестиций в энергетическую отрасль. До 2035 года, по данным МЭА, совокупные инвестиции в энергетику и повышение энергетической эффективности экономики могут составить более 48 трлн долл. [5].

Распределение иностранных инвестиций во многом зависит от процессов развития энергетической отрасли, основными среди которых по мнению министра энергетики Российской Федерации А.В. Новака являются:

- диверсификация национальных систем энергообеспечения. Общая заинтересованность в укреплении энергетической безопасности своих экономик заставляет государства мира снижать зависимость от импорта энергоресурсов через развитие ВИЭ и, когда это возможно, увеличение собственной добычи углеводородного сырья. Во всем мире происходит снижение доли ископаемых топлив в производстве электроэнергии, осваиваются новые технологии добычи трудноизвлекаемых запасов;

- развитие энергоэффективности. Этот процесс не только позволяет сдерживать рост глобального спроса на энергию даже в условиях роста производства, но и способствует смягчению последствий различных шоков от недопоставок энергоресурсов на мировые рынки;

- смещение фокуса спроса на энергоресурсы в сторону АТР, и, прежде всего, – быстрорастущих экономик Китая и Индии. За

последние 15 лет мировое потребление первичных энергоресурсов возросло на 50%, и практически весь этот рост был обеспечен потреблением в Азии и на Ближнем Востоке. Несмотря на замедление темпов роста экономики Китая, все мировые эксперты сходятся во мнении, что тенденция опережающего потребления энергоресурсов в АТР сохранится в среднесрочной перспективе» [6].

Россия, будучи одним из крупнейших участников энергетического рынка, принимает активное участие в процессах развития мировой энергетики, стремится действовать в тесной кооперации с иностранными партнерами, приглашая для участия в энергетических проектах инвесторов из разных стран мира.

На протяжении долгого времени Россия входила в двадцатку крупнейших получателей ПИИ. Так, в соответствии с данными UNCTAD, в 2013 г. РФ заняла 5-е место по притоку ПИИ в мире, среди стран БРИКС - 2-е место (уступив только Китаю), среди стран СНГ - 1-е место [8]. Однако в 2014 году ситуация в корне изменилась. Санкции, введенные Америкой и Евросоюзом, привели у существенному снижению инвестиционной привлекательности России.

По данным ЦБ России, приток ПИИ в 2015 г. фактически остановился, составил \$4,8 млрд против \$69 млрд в 2013 г.; в I квартале 2016 г. прямые инвестиции продолжили сокращаться до менее чем \$1 млрд (втрое меньше, чем в I квартале 2015 г.) [9]. Россия фактически ушла с рынка мировых ПИИ как получатель: при таких показателях просто не о чем говорить,

отмечает Владимир Тихомиров из БКС. Но Россия капиталозыточна и экспортер капитала, указывает он: она никогда особо не зависела от ПИИ, большая часть которых к тому же была российским капиталом из офшоров. Проблема не в низких ПИИ, а в том, что капитал некуда приложить: из-за структуры экономики наиболее привлекательны сырьевые и связанные с обороной отрасли, но они закрыты для ПИИ. К технологиям, доступ к которым дают ПИИ, в России тоже свой подход, считает Тихомиров: «Раз есть деньги – технологии можно купить, зачем делиться?» По данным UNCTAD, в 2015 г. Россия выбыла из списка стран, наиболее привлекательных для инвестиций ТНК в ближайшие три года[8].

Согласно данным ЦБ РФ, размер прямых иностранных инвестиций в 2013 г. составлял 26,1 млрд долл., при этом доля России в общем мировом объеме прямых иностранных инвестиций составляла 3,7%. В 2014 г. под влиянием санкций доля России сократилась до 2,3%, а объем инвестиций составил 20,8 млрд. долл. В 2015 г. данная тенденция сохранилась, доля России в общем мировом объеме прямых иностранных инвестиций сократилась до 0,6% и размер инвестиций 4,8 млрд. долл. В 2016 году данная негативная тенденция прекратилась и объем иностранных инвестиций увеличился более чем в 3 раза по сравнению с 2015 годом, составив 17,2 млрд. долл., обеспечив тем самым России 1,4% объема мировых иностранных инвестиций [9].

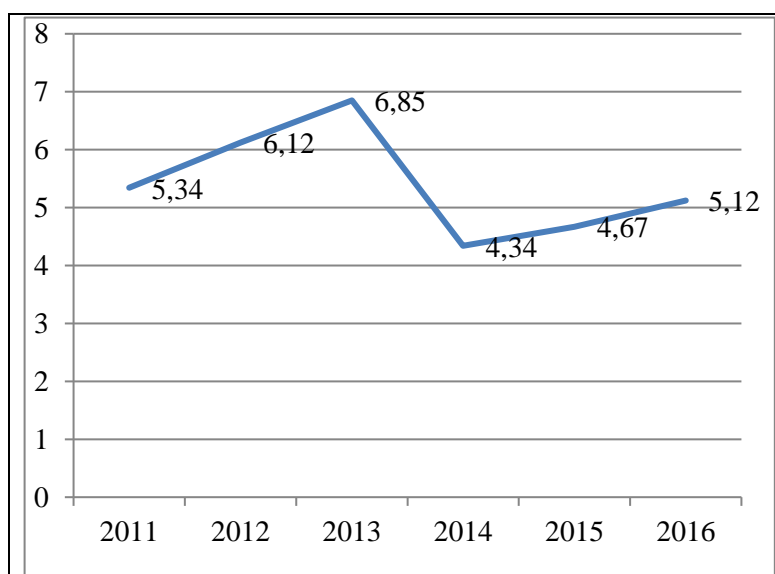


Рис. 2. Динамика иностранных инвестиций в энергетическую отрасль России, млрд. долл.[7]

Как показано на рис. 2, в 2014 году отмечено резкое сокращение поступления иностранных инвестиций в энергетическую отрасль России, что связано с введением санкций и рублёвые колебания. Возросла стоимость кредитов, а оборудование, приобретаемое за рубежом, сильно подорожало.

Однако в 2015-2016 гг. ситуация улучшилась. Несмотря на введенные в отношении нефтегазового комплекса России нелегитимные санкции, сегодня все крупнейшие зарубежные партнеры сохраняют свои основные активы в России и продолжают в них инвестировать. Например, доля иностранных инвесторов в акционерном капитале публичных российских нефтяных компаний превышает 26%, а общий объем инвестиций в нефтяную

отрасль в прошлом, уже санкционном году, вырос на 10% и составил 986 млрд руб. При этом доля иностранных инвесторов в целом ряде крупнейших энергетических проектов России, таких как «Ямал-СПГ», Сахалин-1 и Сахалин-2, превышает 40% [2, с. 146].

К числу дестабилизирующих факторов, оказывающих влияние на принятие инвестиционных решений в сфере энергетике и затрудняющих привлечение иностранных инвестиций в энергетическую отрасль, по мнению А.В. Новака, относятся:

- высокая волатильность нефтяных цен и политическая напряженность;
- кризис сложившихся институтов регулирования энергетических рынков и обеспечения мировой энергетической безопасности;

- повышение ключевой ставки в крупнейших экономиках мира, снижающее привлекательность рискованных инвестиций в высокие технологии, прежде всего – в нетрадиционную энергетику;

- неопределенность с долгами некоторых стран Европы и замедление экономики основного потребителя энергоресурсов – Китая;

- наличие свободных мощностей в странах – производителях первичных энергоресурсов» [6].

Нетрудно заметить, что и волатильность цен, вызванная рассинхронизацией предложения и спроса на рынке нефти, и политическая напряженность во многом зависят от неумения или нежелания стран-производителей и потребителей энергоресурсов договариваться. Нам нужна новая устойчивость в энергетике, основанная на разнообразных взаимовыгод-

ных партнерствах, способных заложить основы для новых эффективных инвестиций в энергетику.

Инвестирование в энергетический комплекс относится к капиталовложениям, имеющим повышенные риски. Поэтому рассматривать такое вложение средств как источник быстрого дохода не приходится.

Для топливно-энергетического комплекса нашего государства характерно финансирование, имеющее цели долгосрочные. Доля частных инвесторов составляет до 90% от всего объема инвестиций, иностранных инвесторов из них около 30% [1, с. 98].

По прогнозам международного энергетического агентства (МЭА), для России требуется инвестирование в размере \$2,7 трлн на период с 2014 по 2035 год. Распределение средств произойдет в определенной пропорции, представленной на рис. 3.

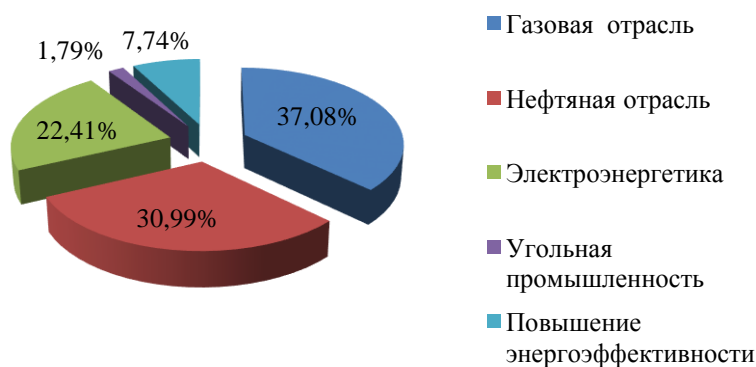


Рис. 3. Требуемый объем инвестиций в энергетическую отрасль России в период до 2035 г. [4]

Общий объем инвестиций в сектор энергоэффективности до 2035 г. оценивается в 240 млрд. долл. Отвечая на изменение географии спроса на энергоресурсы, Россия проводит комплекс мер для облегчения доступа потенциальных потребителей к российским энергоресурсам, имея в виду, в первую очередь, расширение поставок энергоресурсов в направлении АТР.

Среди этих мер:

- возрождение Северного морского пути, что позволит, в частности, сформировать новые, более короткие и гораздо более выгодные маршруты доставки энергоресурсов;

- развитие трубопроводной системы ВСТО для роста экспорта нефти в восточном направлении;

- реализация Восточной газовой программы, в том числе создание четырех круп-

ных центров добычи газа и строительство газопроводов в направлении Китая – прежде всего, Силы Сибири.

- проработка проектов экспорта электроэнергии в Китай, Японию и другие страны Азии, в том числе, энергии проектируемого сейчас ветропарка на Дальнем Востоке. По нашим планам, к 2035 году экспорт электроэнергии из России предполагается нарастить в 8 раз (до 74 млрд кВт-ч).

Инвестиции в энергетику всё больше определяются не рыночной конъюнктурой, а политикой государств. Правительства некоторых стран непосредственно влияют на инвестирование в энергетический сектор.

Если государство хочет быть сильным и независимым, оно должно и само вкладывать средства в энергетику, и привлекать сторонних инвесторов.

Для привлечения иностранных инвестиций в энергетическую отрасль России необходимо:

1. Разработать и реализовать государственную поддержку иностранных инвестиций в энергетическую отрасль.

Инвестиции в масштабные энергетические проекты нередко не могут быть осуществлены без поддержки государства. При этом государства могут использовать различные инструменты, включая участие в капитале проектов, налоговые льготы, гарантии кредитов, поддержку развития необходимых технологий и т.п. По нашему мнению, было бы интересно сравнить возможные формы государственной поддержки инвесторов, которыми могут быть и частные, и государственные компании.

2. Повысить инвестиционную привлекательность России.

В виду событий на Украине и ситуации в Крыму рядом стран были введены санкции в отношении России, что существенно снизило уровень инвестиционной привлекательности страны. В результате сократился общий приток иностранных инвестиций, в том числе в энергетическую отрасль. Для повышения инвестиционной привлекательности России необходимо повысить имидж страны на мировой арене, активно участвовать в международной деятельности, в том числе становиться участниками международных организаций

3. Увеличить доступ иностранных инвестиций в энергетическую отрасль.

Поскольку энергетическая отрасль является стратегически важной для развития отечественной экономики, многие проекты являются закрытыми для иностранных инвестиций, особенно высокотехнологичные.

4. Наладить международные бизнес-контакты в энергетической отрасли, оказывать содействие реализации совместных проектов.

Таким образом, подводя итог, отметим, что иностранные инвестиции играют важную роль в развитии отечественной энергетики. По этой причине необходимо разрабатывать программы привлечения иностранных инвестиций в Россию и повышать инвестиционную привлекательность страны в целом.

Дальнейшая инвестиционная деятельность в энергетической отрасли сопряжена с рядом проблем, вызванным, главным образом, нестабильностью экономико-политического положения в стране. Тем не менее, энергетическая отрасль остается привлекательной для иностранных инвесторов. Одним из перспективных направлений является атомная энергетика, о чем свидетельствует сделка о продаже 49%-ной доли проекта АЭС «Аккую» ГК

Росатомом, заключенная 19.06.2017. Это самая крупная инвестиция зарубежных компаний в проекты РФ, которые реализуются за её пределами, и крупнейшая в мире частная инвестиция в атомную энергетику за последние 17 лет.

Кроме того, поскольку развитие энергетической отрасли является одной из приоритетных стратегических задач государственной политики экономического развития, со стороны государства будут проводиться мероприятия по привлечению иностранных инвесторов в данную отрасль, в том числе:

- повышение инвестиционной привлекательности России;
- реализация программ государственной поддержки иностранных инвестиций в энергетическую отрасль.

Литература

1. Бахтенко В.М. Роль иностранных инвестиций в развитии энергетической отрасли России. // Вестник КГТУ – 2016 – № 12 – С. 95-102.

2. Сидорова Е. Энергетика России под санкциями запада. // Международные процессы. Том 14. – № 1 – С. 143-155.

3. Синицын М.В. Иностранные инвестиции в российскую электроэнергетику // Проблемы прогнозирования. – 2012. – № 5 – С. 141-147.

4. Энергетический бюллетень. Тема выпуска: Инвестиции в ТЭК // Выпуск № 15 – июнь 2015, с. 67.

5. Международное Энергетическое Агентство. Режим доступа: <https://www.iea.org/russian/> (дата обращения 22.02.2017).

6. Доклад Министра энергетики Российской Федерации А.В. Новака на Первой встрече министров энергетики стран-участниц «Группы двадцати» Режим доступа: <http://minenergo.gov.ru/node/4557> (дата обращения 21.02.2017).

7. Иностранные инвестиции. Данные Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/enterprise/investment/foreign/# (дата обращения 22.02.2017).

8. Официальный сайт конференции ООН по торговле и развитию. Режим доступа: <http://unctad.org> (дата обращения 10.03.2017).

9. Официальный сайт ЦБ РФ. Режим доступа: <http://www.cbr.ru/> (дата обращения 10.03.2017).

The effect of foreign investment in the energy sector in modern conditions

Artem Putintsev

e-mail: *putintsev075@gmail.com*

Abstract

Subject/theme. The article discusses the problem of attracting foreign investment in the energy sector. **Goals/objectives.** The aim of the study is to assess the role of foreign investment in the development of the domestic energy industry. To achieve this goal the following tasks: assesses the total investment in the hydrocarbon sector, renewable energy and energy allocated to development processes in the energy industry, influencing the distribution of foreign investments; analyzes the dynamics of foreign investment in the energy sector of Russia; allocated destabilizing factors influencing investment decisions in the energy sphere and make it difficult to attract foreign investment in the energy sector; assesses the required investments in the energy sector of Russia in the period up to 2035. **Methodology:** we investigated the chain of logic is: the total volume of foreign investments in the global energy industry "factors influencing foreign investment" Russia as a leading player in the global energy market, "problems of attraction of foreign investments in the energy sector of Russia" the required volume of foreign investment. The study used official statistics published on the websites of the respective institutions. **Results:** the results of the study concluded the importance of foreign investment for the development of the energy industry and the need to develop programs for attracting foreign investments, as well as recommendations, implementation of which will attract additional investments in Russian energy sector. **Conclusions/significance.** The necessity of attracting foreign capital in the energy industry of Russia. Since the energy sector is the backbone of the Russian economy, you can talk about the great importance of considered issues. **Application.** The results of the study can be used in the development of energy industry of the Russian Federation, as well as in the development of the program of attracting foreign investments in the energy sector.

Keywords: *energy industry, energy, investment, foreign investment, energy sector*

Об авторе

Путинцев Артем Сергеевич, консультант, ООО «ПрайсвогтерхаусКуперс», Москва.