

УДК 330.322

**ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ТОПЛИВНО-
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ РОССИИ**
**INVESTMENT ACTIVITIES IN THE FUEL AND ENERGY COMPLEX OF
RUSSIA**

Р.И. Асхадуллина

Научный руководитель – Н.А. Юдина, к.х.н., доцент
Казанский государственный энергетический университет,
г. Казань, Республика Татарстан
ralina.askhadullina@mail.ru

R.I. Askhadullina

Scientific supervisor – N.A. Yudina, Associate Professor
Kazan State Power Engineering University, Kazan, Republic of Tatarstan

***Аннотация:** Базисом экономики России на протяжении долгого времени остается энергетическая отрасль. Поэтому государство в первую очередь заостряет внимание на развитии именно топливно-энергетического комплекса. Как известно, ни она отрасль не может развиваться и успешно функционировать без определенных капиталовложений. Поэтому стратегическое значение для экономики России имеют инвестиции в энергетику.*

***Abstract:** For a long time, the energy industry has remained the basis of the Russian economy. Therefore, the state primarily focuses on the development of the fuel and energy complex. As you know, neither industry can develop and function successfully without certain investment. Therefore, investments in the energy sector are of strategic importance for the Russian economy.*

***Ключевые слова:** Инвестиции, энергетика, топливно-энергетический комплекс, инвестиционная деятельность, цифровая энергетика, модернизация энергосистемы.*

***Keywords:** Investments, energy, fuel and energy complex, investment activities, digital energy, energy system modernization.*

Введение

На сегодняшний день тенденции развития мирового топливно энергетического комплекса оказывают существенное влияние на всю экономику России.

Российская Федерация занимает уникальное положение в мировой энергетической, сырьевой и технологической структуре, сложившейся в XX веке, и в то же время является производителем, получателем и экспортером различных угольных энергоресурсов, а также является одним из мировых лидеров в атомно и гидроэнергетике.

Для полного восстановления российской экономики необходимы крупные капитальные вложения в экономически эффективные и экологически чистые технологии и отрасли, чтобы обеспечить выпуск продукции нового поколения, конкурентоспособной на внутреннем и международном рынках. Процесс инвестирования в наиболее эффективную отрасль, которая также является

сильным источником загрязнения, представляет собой особую проблему при распределении инвестиций. К этим отраслям в первую очередь относится топливно-энергетический комплекс (ТЭК).

Основная часть

Конечно, скорость развития и качество любой социально-экономической системы зависит от разумной инвестиционной политики. При этом отрасли промышленности играют важнейшую роль в экономическом развитии каждой страны, во многом определяя ее социальную стабильность и политическое положение в мире.

Энергетика России играет важную роль в экономике, так как благодаря ей достигаются национальные цели и решаются стратегические задачи развития страны. Среди них можно выделить:

- благоприятное влияние на численность населения и его качества жизни, сокращение негативного воздействия на окружающую среду;
- автоматизация и роботизация производства, влияющая на количество аварийных ситуаций и, следовательно, на смертность и увечия на рабочем месте;
- устойчивое тарифообразование, влияющее на уровень доходов населения;
- обеспечение доступной электросетевой инфраструктурой;
- ускорение технологического развития Российской Федерации, увеличение количества организаций, осуществляющих технологические инновации;
- обеспечение ускоренного внедрения цифровых технологий в экономике и социальной сфере;
- вхождение Российской Федерации в число 5 крупнейших экономик мира, обеспечение темпов экономического роста выше мировых при сохранении макроэкономической стабильности.

Эффективная государственная инвестиционная политика должна строиться на основе следующих принципов:

- формирование привлекательного инвестиционного климата;
- определение приоритетных направлений развития науки и техники;
- концентрация инвестиций на стратегических направлениях развития науки и техники;
- отбор эффективных инвестиционных проектов с учётом рисков;
- объективная оценка инвестиционного потенциала предприятий.

В соответствии с рассматриваемыми целями, предполагаемый общий объем инвестиций, необходимых для успешного функционирования и модернизации глобальной энергетической системы, сильно варьируется.

К 2024 году ежегодный прирост инвестиций в топливно-энергетический сектор составит 1,35–1,4 раза, а общий объем инвестиций в 2018–2024 годах составит примерно 40 трлн долларов.

На долю топливно-энергетического комплекса в инвестициях в основной капитал приходится около трети совокупных инвестиций в основной капитал в

Российской Федерации, около 40% в структуре доходов федерального бюджета и более половины в российском экспорте (по стоимости).

Российская энергетика не получает достаточного уровня инвестиций, что лишает ее возможности получить долгосрочное финансирование от иностранных инвесторов. Это пагубно сказывается на топливно-энергетическом комплексе, так как организации ТЭК сильно зависят от импорта оборудования, технологий, материалов, услуг и программного обеспечения.

В 2011–2035 годах объем инвестиций в топливно-энергетический комплекс России и объем поставки энергии в экономику колебались от 2,8 трлн долларов США до 3,2 трлн долларов (в ценах 2010 года). Об этом сообщает Аналитический центр «Энергетический брифинг» при Правительстве РФ в связи с проектом энергетической стратегии РФ до 2035 года.

Предполагается, что в ближайшие 20 лет на топливно-энергетические комплексы и энергоснабжение будет направлено 11,4–12,7 млрд долларов, что будет значительно выше нынешнего уровня капитальных вложений. В сообщении указано, что в обоих случаях структура инвестиций в основном останется неизменной: ожидается, что нефтегазовая отрасль будет иметь большую долю инвестиций (от 61% всех инвестиций в целевом плане до 64% в консервативном плане).

Согласно энергетической стратегии, на нефтяную отрасль ежегодно будет выделяться 4,6–4,9 млрд долларов. По капитальным вложениям вторым сектором топливно-энергетического комплекса станет газовая промышленность - к 2035 году. Ежегодные инвестиции оцениваются в 2,7–2,9 млрд долларов США. Инвестиции в энергетический сектор оцениваются в 2,3–2,9 млрд долларов США.

Выявленные инвестиции в нефтяной сектор будут использоваться не для увеличения добычи или переработки нефти, а для поддержания текущего уровня добычи. Это связано с ростом стоимости проектов, связанных с разработкой трудно-изучаемых нефтяных месторождений, месторождения которых расположены в удаленных регионах и на континентальном шельфе на востоке и севере страны.

Ожидается, что инвестиции в газовую промышленность увеличатся благодаря прогнозируемому увеличению добычи природного газа (примерно на 44% к 2035 году по сравнению с 2010 годом) и реализации проектов инфраструктуры транспортировки и хранения природного газа.

Заключение

Предлагаемые меры позволят адаптироваться к текущим ориентирам национальной инвестиционной политики в области энергетики, сохраняя при этом ее главную цель: наиболее эффективное использование природных энергетических ресурсов и применение всего потенциала энергетического сектора для содействия устойчивому экономическому росту и улучшению качества жизни людей, укреплению внешнеэкономического статуса и обеспечению национальной безопасности России.

Литература

1. Распоряжение Правительства РФ от 9 июня 2020 г. № 1523-р «Об Энергетической стратегии РФ на период до 2035 г.» [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74148810/>. – Дата доступа: 25.03.2021
2. Ведомственный проект «Цифровая энергетика» [Электронный ресурс] / Официальный сайт Министерства энергетики. – Режим доступа: <https://minenergo.gov.ru/>. – Дата доступа: 20.03.2021