

## ОТЗЫВ

члена диссертационного совета Шмарловской Галины Александровны на диссертацию Титкова Михаила Викторовича «Теоретическая оценка перспектив экспорта природного газа из России в условиях глобальной неопределенности», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.1. Экономическая теория

Диссертация Титкова Михаила Викторовича соответствует отрасли науки (экономические науки) и паспорту специальности 5.2.1. Экономическая теория, по которой она представлена к защите.

Актуальность темы диссертационной работы предопределена объективной необходимостью решения глобальной энергетической проблемы. Это обуславливает потребность в активизации развития и повышения эффективности функционирования мирового, региональных и национальных рынков энергоресурсов, увеличения объемов их производства и экспорта, среди которых особую роль играет природный газ.

Российская Федерация является одним из лидеров на мировом рынке. В связи с этим научный и практический интерес представляют исследования состояния национального рынка и его интегрированности в мировой и региональные рынки, уровня его конкурентоспособности, экспортного потенциала. Перспективы развития предопределены внутренними факторами, но в современных условиях обострения глобальной неопределенности возрастает влияние внешних факторов, что сопровождается возникновением негативных последствий для функционирования национальной и мировой экономик.

Это определяет актуальность и своевременность представленной диссертационной работы, целью которой является определение долгосрочных перспектив и потенциала российской газовой отрасли в части экспорта природного газа на основании теоретической проработки вопросов, связанных с основными экономическими и неэкономическими факторами, оказывающими влияние на экспортный потенциал газовой отрасли Российской Федерации.

Необходимо также отметить, что представленное исследование и его результаты обладает повышенной ценностью, в том числе для стран-членов ЕАЭС - экспортеров и потребителей природного газа.

В процессе диссертационного исследования Титков М. В. получил ряд результатов, которые обладают научной новизной. К ним относятся следующие.

**1. Развита теоретические основы оценки перспектив экспорта природного газа, включая обоснование роли природного газа в развитии мировой, региональной и национальной энергетики, а также его основных**

преимуществ как энергетического ресурса; определение тенденций и трендов развития мировой торговли природным газом.

Это позволило оценить потенциал мирового, региональных и национальных рынков природного газа, степень дифференциации по регионам мира, выявить вызовы, влияющие на состояние газовой сферы; обосновать вывод о том, что рынок природного газа характеризуется глобальной неопределенностью, которая носит краткосрочный и долгосрочный характер, а также определить формы ее проявления, охарактеризовать степень влияния глобальной неопределенности и форс-мажорных обстоятельств на состояние газовых рынков, отрасли, перспектив экспорта; показать, что наиболее значимыми факторами, обуславливающими глобальную неопределенность, являются применение неэкономических мер воздействия на экономические процессы и/или их участников; выдвигание правительствами стран мира сценариев энергетического перехода и возможных путей развития мировой энергетики.

**2. Обоснован методологический подход и проведена оценка степени конвергенции мирового и региональных газовых рынков** посредством эконометрического анализа коинтеграции цен на природный газ.

Это позволило: определить характер долгосрочной взаимосвязи между газовыми ценами на мировом и региональных рынках; систематизировать экспертные источники прогнозов; выделить основные параметры и факторы, на основании которых целесообразно разрабатывать прогнозные сценарии перспектив развития мировой газовой индустрии; разработать авторский консенсус-прогноз развития мировой энергетики, мирового и региональных газовых рынков, а также потенциала природного газа как энергоресурса в условиях энергетического перехода; обосновать ряд выводов о том, что а) в настоящее время не сформирован единый мировой рынок природного газа и отсутствует полная конвергенция рынков, но формируется тенденция к постепенному усилению их интегрированности; б) до 2030 года и более отдаленную перспективу сохраниться функциональная роль природного газа в мировом энергопотреблении, в том числе по мере постепенного замещения неэкологичных видов топлива возобновляемыми источниками энергии.

**3. Определены особенности функционирования российского газового рынка и ценовой конкурентоспособности российского природного газа** при поставках на рынки стран Европы и Азиатско-Тихоокеанского региона в долгосрочном периоде на базе концепций Short-Run Marginal Costs и Long-Run Marginal Costs.

Это позволило обосновать роль природного газа и его экспорта для развития экономики России, а также формирования доходов в федеральный бюджет; доказать, что в кратко- и долгосрочном периодах российский природный газ обладает высокой ценовой конкурентоспособностью на рынках европейских стран, стран Азиатско-Тихоокеанского региона, а американский природный газ не является близким конкурентом российскому с точки зрения

себестоимости (цены) поставок; оценить перспективы формирования долгосрочного экспортного потенциала российской газовой отрасли в целом и компаний-экспортеров природного газа с учетом эффектов со стороны спроса, влияния внешних ценовых и неценовых факторов, включая проявления глобальной неопределенности.

**4. Разработан и апробирован научно-практический подход к оценке долгосрочного эффекта глобальной неопределенности на мировых газовых рынках на доходы федерального бюджета и прогнозу доли газовой составляющей в федеральном бюджете Российской Федерации.**

Это позволило предложить прогноз последствий возможных сценариев по объемам доходных поступлений федерального бюджета в связи с влиянием долгосрочных изменений в объемах экспорта природного газа из России, вызванных изменением внешних условий, включая последствия санкционного давления, риски отказа / задержек реализации проектов, в том числе на основе авторского консенсус-сценария и вероятных диапазонов отклонений от него выявить возможные динамику поступлений в бюджет на период 2022-2030 гг. и потери; обосновать вывод о том, что с учетом возникновения формажорности глобальной экономики наиболее правомерным является консервативный сценарий развития - по нижней планке консенсус-прогноза.

**4. Разработаны и обоснованы рекомендации по повышению эффективности функционирования экспортно-газовой сферы России в условиях глобальной неопределенности.**

Обоснованность и достоверность заключительных выводов и рекомендаций, изложенных в диссертации, объясняется тем, что они базируются на научном анализе теоретического, аналитического материалов, представленного в отечественной и иностранной литературе (285 источников, в том числе 132 оригинальных). Существенную роль в обосновании результатов сыграла используемая методология исследования, основанная на применении общенаучных методов познания, сравнительном анализе, математических методах и др.

Диссертация написана на высоком профессиональном уровне. Об этом свидетельствуют: умение автора с критических позиций работать с научной литературой, использовать методологический инструментарий. Материал изложен хорошим языком, отредактирован. Работа носит завершённый характер. Оформление диссертации в целом и отдельных ее составляющих соответствует требованиям по оформлению диссертаций.

В тоже время, определяя выводы, уточняющие и развивающие научные разработки по данной проблеме, их практическую значимость, необходимо отметить следующее.

Представленная диссертация подготовлена по специальности экономическая теория. В связи с этим есть пожелания по структуре диссертации, формулировке составных диссертации, глав и параграфов.

Название диссертации, формулировки предмета и цели исследования не увязаны. В каждом из этих структурных элементов различный объект (экспорт газа, газовая индустрия, газовая отрасль).

Название первой главы не соответствует названию диссертации.

В первой главе в названии параграфов определены “мировой газовой рынок”, “мировая торговля природным газом”. Это диссертация по экономической теории, следовательно, в содержании следовало рассмотреть сущность и содержательную сторону, охарактеризовать составные элементы рынка, в том числе мирового, региональных и национального.

В названии еще одно понятие: “глобальная неопределенность”, но в названии параграфов оно отсутствует и в содержании диссертации оно не исследовано с позиций его сущности.

Название третьей главы “сценарный анализ”. Однако “анализ” - это инструмент, а третья глава - это уже результирующая глава, следовательно, это должно быть отражено в формулировке названия главы и быть увязано с названием диссертации. В третьей главе также появляется понятие “ценовая конкурентоспособность”, но в теоретической части оно отсутствует.

Названные недостатки и пожелания не снижают значимости теоретических выводов и практических рекомендаций.

### **Заключение**

Диссертация Титкова Михаила Викторовича на тему: «Теоретическая оценка перспектив экспорта природного газа из России в условиях глобальной неопределенности» соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», соискатель Титков Михаил Викторович заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.1. Экономическая теория. Пункты 9 и 11 указанного Порядка диссертантом не нарушен.

Член диссертационного совета

Доктор экономических наук, профессор,

профессор кафедры

международного бизнеса

УО «БГЭУ»

28.08.2022 г.



Шмарловская