

ОТЗЫВ

**официального оппонента, доктора экономических наук, профессора
Котова Дмитрия Валерьевича на диссертацию Евсеевой Ольги
Олеговны на тему: «Развитие методов оценки устойчивости
крупномасштабных проектов по производству сжиженного природного
газа», представленную на соискание ученой степени кандидата
экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и
управление народным хозяйством (экономика, организация и
управление предприятиями, отраслями, комплексами –
промышленность)**

Актуальность темы диссертационного исследования

Реализация крупных проектов в сфере добычи, переработки и транспортировки углеводородов в современной России почти всегда связана с освоением новых территорий, созданием новой дорожной сети, поселений, объектов социальной инфраструктуры и т.д. Создание новых производственных комплексов в удаленных районах способствует не только достижению корпоративных целей, но и выступает драйвером роста для региональной экономики. Потребность в новых технологиях для таких комплексов стимулирует создание и внедрение инноваций. Обслуживание вновь создаваемых производств и социальных объектов стимулирует развитие малого бизнеса. Но это все влияет на окружающую среду, что требует отдельных мероприятий по охране природы или ее восстановлению. Ожидания корпораций, государства, общества от реализации крупных проектов отличаются друг от друга. Требуется балансировка целей стейкхолдеров проекта, управление его устойчивостью в долгосрочной перспективе. Соответственно, устойчивое развитие крупномасштабных проектов является сегодня значимой научной и практической задачей.

В настоящее время на территории России формируются несколько центров по производству сжиженного природного газа (СПГ). Их можно рассматривать как крупнотоннажные СПГ-проекты. Значимость данных проектов отмечается в стратегических документах Российской Федерации. Управление их реализацией и оценка устойчивости, как неотъемлемый элемент управления, это важные практические задачи, решать которые необходимо с учётом специфики рынков и технологий СПГ. Следовательно, тему диссертации Евсеевой О.О. «Развитие методов оценки устойчивости крупномасштабных проектов по производству сжиженного природного газа» можно считать актуальной.

Новизна научных положений, выводов и результатов

К числу наиболее существенных результатов, полученных соискателем, обладающих научной новизной и достоверность которых не вызывает сомнений, можно отнести развитие теории устойчивости СПГ-проектов и разработку методического инструментария оценки устойчивости крупномасштабных проектов по производству СПГ, детализированные в следующем:

ВХ. № 3129 от 15.09.2022г.
АУ УС

1) Предложена концепция устойчивости СПГ-проекта, учитывающая специфику отрасли и современный этап развития рынка углеводородов, содержащая три обязательных составляющих: создание экономически ценного актива; решение социально-значимой задачи развития региона присутствия; стремление к минимизации антропогенного воздействия на окружающую среду (стр. 60-61).

2) Обоснована необходимость оценки устойчивости СПГ-проектов на всех стадиях развития, с учетом вариативности целей стейкхолдеров и областей оценки (стр. 55, 80).

3) Разработан алгоритм оценки устойчивости СПГ-проекта на основе теории стейкхолдеров, включающий аналитическую стадию, стадию разработки показателей устойчивости и расчетную стадию, в том числе предложен перечень показателей устойчивости арктических СПГ-проектов, соответствующих направлениям интересов стейкхолдеров (стр.70, 85-90).

Определенный научно-практический интерес вызывают следующие результаты:

4) Уточнение и классификация факторов прироста и снижения ценности российских СПГ-проектов (стр. 38-39).

5) Уточнение особенностей реализации российских СПГ-проектов (стр. 36-37).

6) Чек-лист для количественной оценки целей стейкхолдеров (стр. 83).

Полученные автором научные и методические результаты имеют важное значение и для практики. Ценностью для практического использования обладают рекомендации по оценке устойчивости СПГ-проектов с использованием перечня предложенных показателей, позволяющие анализировать результаты на соответствие ожиданий стейкхолдеров и производить сравнение проектов между собой.

Результаты работы представляют интерес как для энергетических компаний, так и для органов государственной власти. Полученные результаты могут быть использованы для дальнейшего развития теории стейкхолдеров применительно к реализации крупных проектов.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций

Диссертация построена достаточно логично и четко структурирована. Главы и разделы включают результаты теоретических исследований и эмпирические данные. Анализом фактических данных дополняется теоретический вывод или ставится практическая задача. При анализе исходных данных, результатов теоретических исследований в области устойчивого развития, управления СПГ-проектами, соискатель применяет общенаучные и частнонаучные методы. Методы сравнения и аналогий – для оценки хода и результатов реализации СПГ проектов в России. Анализа и синтеза статистических данных и данных аналитических агентств – для изучения активно-развивающейся СПГ индустрии в мире. Экспертные методы для формирования подхода к оценке устойчивости крупномасштабных СПГ-проектов.

Выводы диссертационного исследования являются логичным следствием рассуждений и доказательств автора. Результаты, полученные в ходе подготовки диссертации согласуются с другими исследованиями, представленными в экономической литературе. Список использованной в работе литературы и других источников насчитывает 278 наименований, включает работы российских и зарубежных авторов, статистические материалы, отчетные данные компаний.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается апробацией результатов исследования на конференциях. Сделанные Евсеевой О.О. в виде научных докладов предложения по развитию методов оценки устойчивости СПГ-проектов обсуждались на научно-практических конференциях в 2016-2020 годах. Апробация предложений автора выполнена на материалах производственно-хозяйственной и проектной деятельности по «Ямал СПГ», «Арктик СПГ 2» и «Обский СПГ».

Публикации по теме диссертационного исследования, соответствие автореферата основному содержанию диссертации, оформление диссертации и автореферата

Тематика и содержание публикаций Евсеевой О.О. в полной мере отражают научные результаты и содержание диссертационного исследования. По теме диссертационной работы соискателем опубликованы 30 печатных работ, в том числе 2 статьи в изданиях из перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук (далее – Перечень ВАК), 2 статьи в изданиях из Перечня ВАК и входящих в международную базу данных и систему цитирования Scopus, 3 статьи в изданиях, входящих в международную базу данных и систему цитирования Scopus.

Автореферат соответствует требованиям по его подготовке и дает общее описание полученных автором результатов. В полном тексте диссертации присутствуют промежуточные выводы, которые позволяют глубже понять позицию автора. К таковым относятся, например, результаты анализа глобальных тенденций рынка СПГ, перспектив развития производств СПГ в России, возможностей арктических СПГ-проектов по удовлетворению потребностей микро- и макросреды, описание целевых векторов взаимодействия государства, бизнеса и общества для максимизации ценности СПГ-проектов.

Диссертация и автореферат оформлены надлежащим образом, содержание изложено в научном стиле, характеризуется связанностью, последовательностью, сопровождается авторскими схемами, графиками и таблицами. В тексте диссертации имеются незначительные орфографические ошибки.

Замечания и вопросы

По диссертации имеются замечания:

1) В разделе 1.3. «Анализ типовых организационных структур комплексов по производству СПГ, особенностей реализации СПГ-проектов и

факторов изменения их ценности», на стр. 33-36, автором описываются организационные структуры российских СПГ-проектов. Однако полученные выводы, на наш взгляд, имеют только общее отношение к проблематике диссертации. Не понятно, как именно и где в научных результат использованы данные и результаты из раздела.

2) Требуется пояснение о том, как и какие особенности крупномасштабных СПГ-проектов учтены в показателях устойчивого развития. Показать и обосновать, имеются ли такие особенности по сравнению с проектами в других отраслях и проектами иного масштаба. (табл. 3.6, стр. 85-90).

3) Соискатель в содержании работы справедливо отмечает необходимость балансировки интересов стейкхолдеров. Однако видение автора о самом процессе балансировки в полной мере не раскрыто. Ввиду того, что ряд показателей устойчивости отчасти противоречат друг другу (например, объемы экспорта СПГ и объемы внутреннего использования СПГ), рекомендации по гармонизации целей в области устойчивого развития СПГ-проекта усилили бы исследование.

4) Формула 3.4 на стр. 93 позволяет найти значение интегрального показателя. Ранее, на стр. 84 автор утверждает, что «...наибольшее внимание при планировании и реализации СПГ-проектов должно быть сосредоточено на энергетических компаниях, инвесторах, органах государственной власти и местных сообществах. Удовлетворение интересов данных стейкхолдеров должно быть приоритетной задачей в проекте...». И отсюда не совсем ясно, как при расчете интегрального показателя учтены интересы выявленных ключевых стейкхолдеров. Сама формула не содержит каких-либо указаний на это. Требуется пояснение.

Имеются замечание к формулировкам и терминам:

5) В названии работы присутствует словосочетание «развитие методов», при этом ни в основном содержании диссертации, ни в выводах соискатель не уточняет, в чем именно он видит данное развитие.

6) Из текста диссертации не понятно, разделяет ли соискатель термины «социально-экономическое развитие» и «устойчивое развитие»?

7) Кроме этого, применение формулировки «организационная структура» (раздел 1.3) не вполне корректно к объекту описания. Речь скорее идет о моделях построения компаний, бизнес-модели.

Приведенные замечания не снижают общей положительной оценки диссертации, носят дискуссионный характер.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет»

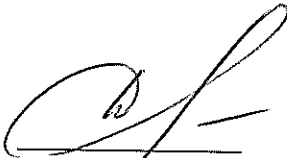
Диссертация Евсеевой Ольги Олеговны представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой на основании проведенного исследования предложено решение актуальной научной задачи – оценки устойчивости крупномасштабных СПГ-проектов с учетом

специфики их реализации, а также особенностей оценки результатов проектной деятельности.

Содержание автореферата и диссертации соответствует паспорту научной специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность), п. 1.1.2. Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий. Все поставленные задачи исследования в полной мере решены, цель – достигнута.

Диссертация «Развитие методов оценки устойчивости крупномасштабных проектов по производству сжиженного природного газа», представленная на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность), соответствует требованиям раздела 2 «Положения о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет», утвержденного приказом ректора Горного университета от 19.12.2019 № 1755 адм., а ее автор, Евсеева Ольга Олеговна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)».

Официальный оппонент:
доктор экономических наук, профессор,
профессор Уфимской высшей школы
экономики и управления ФГБОУ ВО
«Уфимский государственный нефтяной
технический университет»


Котов Дмитрий
Валерьевич
«09» сентября 2021

450062, г. Уфа, ул. Космонавтов, 1.
Тел.: 8 (347) 260-99-16. E-mail: koroltuy@mail.ru

Подпись профессора Д.В. Котова заверяю.

Начальник отдела по работе с персоналом
ФГБОУ ВО «Уфимский государственный
нефтяной технический университет»

 О.А. Дадаян
«09» 09 2021

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (УГНТУ)

Адрес: 450062, г. Уфа, ул. Космонавтов,

