

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной и
международной работе
ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа
(НИУ) имени И.М. Губкина»
д.т.н., профессор А.Ф. Максименко

«25» сентября 2020 г.



В Диссертационный совет Д 002.284.01,
созданный на базе федерального государственного бюджетного учреждения
науки «Федеральный исследовательский центр «Кольский научный центр
Российской академии наук»
(184209, Мурманская обл., г. Апатиты, ул. Ферсмана, д.24-а)

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

на диссертационную работу Андруховой Ольги Витальевны на тему:
«Экономическое развитие нефтесервисных компаний в России»,
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)

1. Актуальность темы диссертационного исследования научно обоснована значимостью нефтесервисных компаний в процессе создания и внедрения в нефтегазовую отрасль инновационных технологий, что составляет основу их конкурентного преимущества в перспективе, а также существенным удельным весом нефтесервисных услуг в структуре инвестиционных затрат в освоение отечественных месторождений углеводородного сырья.

В связи с отсутствием сформированной институциональной структуры рынка нефтесервисных услуг на государственном уровне и неконкурентоспособностью большинства нефтесервисных компаний отечественный нефтесервисный бизнес характеризуется значительным

технологическим отставанием в сравнении с предложением зарубежных корпораций. Текущий уровень развития отечественных технологий разработки месторождений не позволяет эффективно извлечь существующие и перспективные балансовые запасы отечественного углеводородного сырья.

Таким образом, решение проблем экономического развития нефтесервисного бизнеса в России остается актуальной и важнейшей перспективной задачей в нефтедобывающей отрасли в рамках научно-технологического развития отраслей ТЭК.

В связи с этим возрастает необходимость развития методических подходов к решению проблем в области экономического развития отечественных нефтесервисных компаний посредством формирования нового инвестиционно-привлекательного рынка услуг, оптимального механизма и направлений его развития, определения иных критериев эффективности принятия инвестиционных решений.

Несмотря на значительное количество научных трудов, посвященных проблемам развития рынка нефтесервиса и выбора подрядных организаций, существенный спектр вопросов, касающихся развития отечественного рынка нефтесервиса с участием государства и корпоративных структур в условиях монополизации инноваций и импортозамещающего производства, а также выбора подрядных организаций на различных этапах освоения нефтяных месторождений до настоящего времени остается не рассмотренным.

Решение поставленных автором задач определяет содержание и актуальность выполненного исследования.

2. Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций определяется изучением значительного количества зарубежных и отечественных исследований по проблемам перспективного развития нефтесервисного бизнеса, организационных процессов в рамках концепции отраслевых рынков, взаимодействия предпринимательских структур в процессе освоения месторождений углеводородного сырья, использованием общенаучных и специально-научных методов, в частности, системного и

проектного анализа, математической статистики, изучением периодических научных изданий, сведений отчетности отечественных и зарубежных нефтяных и нефтесервисных компаний, научных центров, государственных учреждений, справочно-поисковой системы, официальных документов органов государственного управления в области оценки эффективности инвестиционных проектов разработки месторождений углеводородного сырья.

Достоверность положений диссертации обеспечивается также их апробацией на конференциях, публикациями в рецензируемых изданиях. В тексте диссертации имеются ссылки на источники, используемые автором при подготовке рукописи.

Анализ диссертационной работы Андруховой О.В. позволяет сделать вывод о достижении поставленной диссертантом цели - решения научной задачи по обоснованию экономического развития нефтесервисных компаний в России с помощью государственного и корпоративного участия.

Структура исследования определена логикой исследования, отражает его цели и задачи, работа состоит из трех глав, заключения, списка литературы и приложений, выдержана в научном стиле с аналитическим подтверждением и экономической обоснованностью выводов и результатов.

3. Научная новизна результатов исследования определяется следующими положениями теоретического и прикладного характера:

1. Автором научно обосновано введение критерия экономической эффективности нефтесервисных услуг (с.27-29), экономическое содержание которого состоит в оценке вклада нефтесервисной услуги в конечный результат реализации инвестиционного проекта (с. 19).

2. Разработан алгоритм конкурсного отбора подрядных организаций, заключающийся в поддержке нефтесервисных предприятий со стороны недропользователей, состоящий в использовании комплексной оценки для отбора нефтесервисных услуг (с. 50-52).

3. Выявлена тенденция экономического развития нефтесервисных компаний, предполагающая создание специального отраслевого ведомства по

координации деятельности последних (с. 65-69); также классифицированы меры институционального характера, включающие разработку нормативно-технических и экономико-правовых основ этого процесса (с. 69).

4. На основе экспертных методов сформирован экономический подход, который состоит в использовании совокупности новых общих и частных критериев, позволяющих недропользователям осуществлять выбор и оценку технологических решений в области бурения, крепления и нефтеотдачи, предлагаемых при заявке на участие в тендерах нефтесервисными компаниями (с. 83, 109-112).

5. Разработана концепция технологического партнерства и консорциума, заключающаяся во взаимодействии государства и бизнеса при формировании рынка нефтесервиса и учитывающая влияние интеграционных эффектов для всех участников (с. 90, 102-103).

6. Определена эффективность проектов освоения углеводородных ресурсов с помощью сравнительной оценки нефтесервисных технологий на основе предложенных интегральных показателей, учитывающих горно-геологические, технологические, экономические, экологические факторы, а также критерий эффективности нефтесервисных услуг (с. 78, 112, 115).

Достоверность полученных результатов, выводов и рекомендаций, как уже отмечалось, подтверждается их достаточно широкой апробацией.

4. Значимость для науки и практики полученных автором диссертации результатов.

Научная (теоретическая) **значимость** диссертации определяется дополнением теоретических основ производственно-хозяйственной деятельности новым критерием экономической эффективности нефтесервисных услуг (с. 28), обоснованием экономического подхода к тендерной системе отбора нефтесервисных услуг (с. 51), выявлением тенденция в развитии нефтесервисных компаний на территории Российской Федерации и установлением дальнейших приоритетов становления независимого рынка нефтесервиса (с. 65-69), использованием экспертного метода при

формировании интегральной оценки технологических решений в области бурения, крепления и нефтеизвлечения (с. 78).

Практическая значимость диссертации определяется результатами разработанного концептуального подхода в рамках интеграционных форм взаимодействия государства и бизнеса при формировании рынка нефтесервиса, учитывающего влияние интеграционных эффектов для всех участников (с. 89-90, 102-103), а также анализа эффективности проектов освоения углеводородных ресурсов с помощью сравнительной оценки нефтесервисных технологий на основе предложенных интегральных показателей, учитывающих горно-геологические, технологические, экономические, экологические факторы, а также критерий эффективности нефтесервисных услуг (с. 78, 112,115).

Основные выводы и результаты исследования представлены и использованы в учебно-консалтинговой деятельности Торгово-промышленной палаты Республики Коми.

Обоснованные в работе оценки и методы внедрены в отделе топливно-энергетического комплекса и промышленности стройматериалов министерства инвестиций, промышленности и транспорта Республики Коми. Рекомендации практического характера использованы в производственно-хозяйственной деятельности ООО Нефтяная компания «Геотех-Нафта».

5. Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Результаты и выводы диссертационного исследования Андруховой О.В. могут быть использованы в образовательном процессе высших учебных заведений для подготовки обучающихся экономических и технических направлений подготовки, в деятельности научных организаций, занимающихся проблемами экономического развития нефтесервисных компаний, нефтедобывающими компаниями при отборе подрядных организаций и оценке финансирования НИОКР в рамках корпоративного участия при поддержке отечественного нефтесервиса, профильными министерствами при подготовке

рекомендательных мер по поддержанию нефтесервисного бизнеса, нефтесервисными компаниями при заявке услуг на тендер.

6. Замечания и дискуссионные положения.

Несмотря на произведенное положительное впечатление диссертационной работы Андруховой О.В., к исследованию имеется ряд замечаний. В частности:

1. Диссертационная работа, на наш взгляд, содержит достаточно обширный обзор исследований в области развития отечественного нефтесервисного сектора (с. 30-49), что безусловно является достоинством работы. Однако, данный обзор целесообразнее было бы направить в сторону сравнительного анализа критериев выбора подрядных организаций.

2. В ходе исследования (с. 63-69) с чем связывает автор тот факт, что отечественный рынок нефтесервисных услуг не получил развития в период наиболее острой фазы экономического кризиса в 2008-2009 гг., когда альтернативой укрупнению была приостановка производства или банкротство? Какое состояние российского рынка автор считает наиболее удобным для развития нефтесервисного рынка?

3. В работе были систематизированы общие и частные критерии таких сегментов нефтесервиса, как бурение, крепление и стимулирование нефтеотдачи (с. 81-82), а также осуществлена апробация данного подхода (с. 109-112). Вместе с тем, интересно было бы дополнить исследование сравнительным анализом технологий других сегментов нефтесервиса, к примеру, сравнение геофизических нефтесервисных услуг.

4. Стоимостная оценка месторождений нефти и газа в России имеет ряд особенностей. В отечественной практике основой стоимостной оценки участков недр и месторождений является геолого-экономическая оценка запасов и ресурсов, основные положения которой следовало бы отразить в настоящей работе. В таком случае предложение автора о том, что технико-экономическое обоснование проектов разработки должно дополняться расчетами

экономической эффективности нефтесервисных услуг (с. 28,29) выглядело бы более убедительно.

Тем не менее представленные выше замечания носят дискуссионный характер и не меняют общей положительной оценки диссертационной работы.

7. Соответствие диссертации «Положению о присуждении учёных степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013, № 842 в ред. от 01.10.2018, № 1168).

Структура и содержание диссертации соответствуют теме исследования. Автореферат и публикации полностью отражают содержание работы. Основные положения диссертации и рекомендации автора прошли широкую и полную апробацию.

Диссертация Андруховой О.В. представляет собой законченное научное исследование, имеющее внутреннее единство и целостность. Основные положения и выводы диссертации полностью изложены в автореферате и 13 публикациях автора, в том числе девяти - в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ. Результаты исследования в достаточной степени апробированы на многочисленных научно-практических конференциях различного уровня.

Представленная диссертация является научной квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи - обоснование экономического развития нефтесервисных компаний в России с помощью государственного и корпоративного участия. Решение этой проблемы имеет существенное значение для экономики и управления народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность) и экономического развития страны.

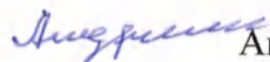
Исследование выполнено в соответствии с пунктом 1.1.19. Методологические и методические подходы к решению проблем в области экономики, организации управления отраслями и предприятиями топливно-энергетического комплекса Паспорта специальностей ВАК.

Диссертация соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013, № 842 в

ред. от 01.10.2018, № 1168) к кандидатским диссертациям, а автор исследования, Андрухова Ольга Витальевна, достойна присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность).

Отзыв обсужден и утвержден на расширенном заседании кафедры производственного менеджмента факультета экономики и управления РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина «25» сентября 2020 г., протокол №1.

Заведующий кафедрой
производственного менеджмента
доктор экономических наук,
профессор

 Андреев Александр Фёдорович

ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»,
119991, г. Москва, проспект Ленинский, дом 65, корпус 1
Тел. +7 (499) 507-88-88
E-mail: com@gubkin.ru
www.gubkin.ru

Подпись А.Ф. Андреева ЗАВЕРЯЮ



«25» сентября 2020 г.

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации **Андруховой Ольги Витальевны** «**Экономическое развитие нефтесервисных компаний в России**», представленной 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)

Полное наименование ведущей организации: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»

Сокращенное наименование ведущей организации: ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»; РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина; Губкинский университет

Почтовый адрес: 119991, г. Москва, Ленинский просп., д.65, корп.1

телефон: +7 (499) 507-88-88;

e-mail: com@gubkin.ru;

сайт в сети «Интернет»: <https://www.gubkin.ru>.

За последние пять (2016-2020) лет научные сотрудники ведущей организации имеют более 150 публикаций (показать не более 15) в рецензируемых научных изданиях (входящих в Перечень ВАК России) в сфере исследования «экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность», основные из них:

1. Катюха П.Б. Состояние и перспективы российского рынка нефти и нефтепродуктов // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление, 2016. - № 4.-С. 67-70.
2. Козеняшева М.М. Малые, да независимые. Сектор ННК в 2016-м // Бурение и нефть, 2017. - № 7-8. - С. 22-29.

3. Еременко О.В. Приоритеты инновационного развития российского рынка нефтесервисных услуг // Экономика и управление: проблемы, решения, 2017. – Т.1. - № 7.- С. 12-19.
4. Пархоменко А.К., Крайнова Э.А. Организационно-управленческий механизм взаимодействия нефтегазодобывающих и сервисных предприятий на этапе эксплуатации нефтяных скважин // Экономика и предпринимательство, 2017. - № 9-1(86). - С. 899-904.
5. Зубарева В.Д., Оздоева А.Х. Система сбалансированных показателей в нефтегазовой отрасли // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2017. - № 12. - С. 13-17.
6. Зубарева В.Д., Оздоева А.Х. Экономическая добавленная стоимость как индикатор эффективности деятельности нефтегазовых компаний // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2018. - № 9. - С. 21-26.
7. Петрушкин С.И., Хлопова Т.В., Даудова А.А. Этапы развития нефтесервиса и совершенствование форм сервисного обслуживания нефтегазовых компаний в России // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2018. - № 6. - С. 44-49.
8. Томова А.Б. Проблемы реализации стратегии научно-технологического развития России: выводы для организаций нефтегазового комплекса // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2019. - № 8 (176). - С. 7-11.
9. Андреев А.Ф., Синельников А.А., Булискерия Г.Н. Организационно-технологические приоритеты реализации нефтегазовых проектов (часть1) // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2019. - № 2(170). - С. 25-29.
10. Андреев А.Ф., Даудова А.А., Бикетова А.А. Проблемы и перспективы разработки малых месторождений в России // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2019. - № 12(180). - С. 22-30.
11. Николаева Е.В., Саркисов А.С. Механизмы устойчивого экономического развития малых и средних предприятий нефтегазовой промышленности // Экономика и предпринимательство, 2019. - № 9(110). - С. 703-708.

12. Петрушкин С.И., Хлопова Т.В. Основные проблемы нефтегазового сервиса в России и пути их решения // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2020. - № 4(184). - С. 80-85.

13. Тарасенко П.Ф., Диденко Т.В., Карапеташвили Н.И. Оценка эффективности деятельности нефтегазовых компаний // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2020. - № 4(184). - С. 57-61.

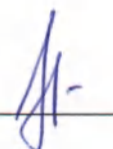
14. Андреев А.Ф., Синельников А.А., Булискерия Г.Н., Петрушкин С.И., Сергеева О.А. Научно-технический потенциал устойчивого развития нефтегазовой компании: проблемы формирования // Нефтяное хозяйство, 2020. - № 5. - С. 10-14.

15. Андреев А.Ф., Синельников А.А., Булискерия Г.Н., Петрушкин С.И., Сергеева О.А. Проектный подход к управлению инновационной деятельностью организаций нефтегазового комплекса // Нефтяное хозяйство, 2020. - № 6 - С. 21-29.

В том числе 09 публикаций по теме диссертации Андруховой О.В.

Основание: Приказ Минобрнауки России, 16.04.2014, №-326, п.10

Проректор по научной
и международной работе
РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина,
доктор технических наук,
профессор


подпись Александр Фёдорович Максименко

119991, г. Москва, Ленинский просп., д.65, корп.1, к. 329

телефон: +7 (499) 507-89-19; e-mail: maf@gubkin.ru

подпись Максименко А.Ф. ЗАВЕРЯЮ

«15» сентября 2020 г.

