

УДК 338.45:622

**Чаликова-Уханова Мария Васильевна**

Ст. преподаватель, аспирант,
кафедра экономики предприятий и
предпринимательской деятельности,
Байкальский государственный университет,
Иркутск, Россия
e-mail: machuaspiranto@mail.ru

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ МЕХАНИЗМОВ РЕАЛИЗАЦИИ КРУПНЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ БИЗНЕС-ПРОЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ДЕГЛОБАЛИЗАЦИИ

Аннотация. Развитие всей промышленности в мире основывается на постепенном увеличении потребления различных видов энергоносителей и их объемов. На сегодняшний день на первое место вышли углеводородные носители. В статье обоснована необходимость и актуальность разработки рекомендаций по совершенствованию механизмов реализации крупных инвестиционных бизнес-проектов нефтегазовой промышленности в условиях деглобализации. Рассмотрены задачи и методы исследования темы работы. Даны рекомендации по реализации комплекса мероприятий крупного инвестиционного бизнес-проекта нефтегазовой компании в условиях санкций и обоснование социально-экономической эффективности создания кластеров по добыче и углубленной переработки нефти и газа.

Ключевые слова: бизнес-процесс, глобализация, народное хозяйство, нефтегазовая промышленность, инвестиционные проекты.

Статья издаётся по результатам участия авторов в проведенной 5-ой Всероссийской научно-практической конференции «Интеллектуальный и ресурсный потенциалы регионов: активизация и повышение эффективности использования» (ФГБОУ ВО Байкальский государственный университет, Иркутск, 16.05.2019 г.).

Maria V. Chalikova-Ukhanova

senior lecture, post-graduate student,
Chair of enterprise Economics and entrepreneurship,
Baikal State University, Irkutsk, Russia
e-mail: machuaspiranto@mail.ru

THEORETICAL SUBSTANTIATION AND DEVELOPMENT OF RECOMMENDATIONS ON IMPROVEMENT OF MECHANISMS OF IMPLEMENTATION OF MAJOR INVESTMENT PROJECTS IN THE OIL AND GAS INDUSTRY IN THE CONTEXT OF DE-GLOBALIZATION

Abstract. The development of the entire industry in the world is based on a gradual increase in the consumption of various types of energy carriers and their volumes. To date, hydrocarbon carriers have come to the first place. The article substantiates the necessity and relevance of developing recommendations for improving the mechanisms for implementing large investment business projects of the oil and gas industry in the context of de-globalization. The tasks and methods of research are considered. Recommendations were made on the implementation of a set of measures for a large investment business project of an oil and gas company under sanctions and a rationale for the socio-economic efficiency of creating clusters for the extraction and deep processing of oil and gas.

Keywords: business process; globalization, national economy, oil and gas industry, investment projects.

Введение. В целях осуществления прорывного научно-технологического и социально-экономического развития Российской Федерации в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. N 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 г.» поставлена задача создания в базовых отраслях экономики высокопроизводительного экспортно ориентированного сектора, развивающегося на основе современных технологий и обеспеченного высококвалифицированными кадрами. Этот вызов для Российского бизнеса, направленный на мировой рынок, придется осуществлять в условиях растущей конкуренции мировых корпораций и государств.

Процесс глобализации привел к неравномерному распределению ролей государств в добавленной стоимости продуктов нефте- и газопереработки. Зачастую в добывающих странах глубина переработки нефти и газа находится на относительно низком уровне. В сложившейся ситуации заинтересованы прежде всего крупные корпорации, которые используют различные межгосударственные и политические рычаги, включая санкции, торговые ограничения и прочие для дискриминации отдельных государств с целью максимизации своего монопольного положения. Таким образом эффект глобализации используется как оружие в конкурентной борьбе на мировых рынках.

В современных условиях санкционных ограничений, которые препятствуют развитию нефтегазовой и перерабатывающей промышленности перед нашей страной остро встает вопрос о наличии собственных производственных мощностей по созданию эффективных технологий добычи и переработки нефти и газа с одной стороны, и с другой стороны, по регулированию рынков сбыта сырья и сырьевой продукции, для обеспечения необходимого дохода для развития бюджетной сферы в рамках законов о финансовых инструментах.

Поскольку нефтегазовая отрасль в РФ является бюджетообразующей, основной поток налогов осуществляется за счет экспортной выручки. В то же время это создает определенные ограничения в валютно-финансовом балансе, т.к. российская финансовая система и курс рубля по отношению к доллару зависит от мировых цен на углеводороды и объема экспорта нефтегазовой отрасли России.

В настоящее время исследование аспектов реализации крупных инвестиционных проектов в нефтегазовой сфере приобретают особую актуальность, так как до сих пор в России не разработано научно-обоснованных, действенных и реальных механизмов для таких крупных проектов, как образование градообразующих мощных производств, особенно второго и третьего передела продукции. Основные инвестиционные проекты в нефтегазовой отрасли связаны с разведкой, добычей или транспортировкой углеводородного сырья в основном для продажи в сыром виде на экспорт. За последние десятилетия в России не реализовано ни одного масштабного проекта по газоразделению или нефтепереработке.

Своевременность такого исследования заключается, прежде всего, в текущем режиме санкционной изоляции России от мировых финансовых и технологических рынков, поэтому совершенствование механизмов реализации крупных инвестиционных проектов в нефтегазовой отрасли за счет внутренних резервов инвестиций и технологических инноваций в настоящее время приобретает особое значение.

Вопросы развития бизнес-процессов обеспечения производства нефтедобывающих предприятий очень подробно рассмотрены в монографии С.Б. Колесова, В.И. Некрасов под редакцией А.Я. Волкова [1]. Общие вопросы развития нефтяной промышленности в России и анализ их через призму энергетической стратегии России достаточно глубоко рассматриваются в работах В. Бушуева [2]. Большой интерес также составляют материалы конференции, изданные в сборнике «Национальные энергетические стратегии в условиях глобализации. Энергетика как платформа инновационного развития», вышедшем под редакцией С.В. Жукова [3]. Результаты исследования практики процессного управления в ключевых бизнес-процессах предприятий на нефтегазовых предприятиях России приведены в работе Н.Г. Остроуховой [4]. Применение процессного подхода в системе управления инновационным развитием нефтехимической отрасли, на примере республики Татарстан в рамках программы импортозамещения, раскрыто в статье В.В. Авилова и Т.Ф. Ульмаскулова [5]. Грамотные подходы к организации производственного взаимодействия предприятий нефтегазового комплекса России при разработке стратегии модернизации предлагаются в работе Плеховой Ю.О., Золотухиной Т.В. [6].

Повышающаяся роль государственного регулирования энергетического сектора России в условиях экономического кризиса и западной санкционной политики выделена в работе И.С. Кородюка и С.Е. Трофимова [7]. Широкая характеристика месторождений нефти, газа и конденсата в Иркутской области по их типам и году открытия, а также объемы извлекаемых ресурсов и запасов

нефти и газа по их категориям, по недропользователям и другим характеристикам приведена в работе А.В. Новикова, Е.Ю. Богомоловой, И.С. Кордюка [8]. В статье Г.В. Давыдовой, О.С. Козловой сформированы направления возможного увеличения длительности каждого этапа жизненного цикла, выявлены причины циклического развития отрасли на каждом этапе жизненного цикла [9]. Необходимость стратегического управления развитием экономических систем в условиях глобализации проанализирована в статье Е.Р. Метелевой [10]. Развитие нефтегазового комплекса Восточной Сибири как одно из приоритетных направлений энергетической стратегии России предлагаются к рассмотрению в работе А.Ф.Шуплецова, Ю.А. Скоробогатовой, А.И. Перелыгина [11].

Цель и задачи исследования. Целью исследования является теоретическое обоснование и разработка рекомендаций по совершенствованию механизмов реализации крупных инвестиционных бизнес-проектов нефтегазовой промышленности в условиях деглобализации.

Для решения цели исследования поставлены следующие задачи:

- выявить и проанализировать основные механизмы формирования корпоративных образований в российской экономике с учетом состояния глобализации мировой экономики;
- провести обобщение методологии развития бизнес-процессов и бизнес-планирования в нефтегазовой промышленности;
- провести анализ действующих механизмов реализации крупных инвестиционных бизнес-проектов нефтегазовой промышленности;
- выявить кумулятивный бюджетный эффект от реализованных инвестиционных проектов нефтегазовой промышленности;
- провести сравнительный анализ реализации инвестиционных проектов в нефтегазовой отрасли в РФ и других добывающих странах;
- провести математическую постановку задачи оценки эффективности бизнес-процессов в нефтегазовой промышленности;
- разработать рекомендации по совершенствованию механизмов реализации крупных инвестиционных бизнес-проектов нефтегазовой промышленности с учетом вариантов развития переделов второго и третьего порядка, а также оценки бюджетной и социальной эффективности проектов.

Методы исследования. Для раскрытия темы исследования целесообразно в теоретическом аспекте изучить и обобщить текущее состояние и перспективы развития бизнес-процессов на предприятиях нефтегазовой отрасли, определить проблемные места развития бизнес-процессов, а также пути и методы их решения.

На практике необходимо проанализировать отечественные и международные инструменты поддержки реализации крупных бизнес-проектов в нефтегазовой промышленности, а также правовой, финансовый, экономический, технологический и организационные аспекты реализации бизнес-проектов и разработать рекомендации по совершенствованию методологии развития этих бизнес-процессов.

На основе разработанных рекомендаций необходимо обозначить тенденции развития международных институтов поддержки инвестиций в российскую промышленность и разработать концепцию методологического обеспечения развития бизнес-процессов в нефтегазовой промышленности

Полученные результаты. Для подготовки рекомендаций по совершенствованию механизмов реализации крупных бизнес-проектов в нефтегазовой промышленности в условиях деглобализации, целесообразным выступает разработка комплексных механизмов преобразования бизнес-процессов предприятий нефтегазового производства градообразующего уровня. В том числе: выявление и глубокий анализ основных механизмов формирования корпоративных образований в российской экономике с учетом мировой глобализации; обобщение методологии развития бизнес-процессов и бизнеса; проектирование нефтегазовой промышленности; оценка действующих механизмов реализации крупных инвестиционных бизнес-проектов нефтегазовой отрасли.

В результате проведенного научного исследования сформулированы рекомендации по реализации комплекса мероприятий крупного инвестиционного бизнес-проекта нефтегазовой компании в условиях санкций и обоснование социально-экономической эффективности создания кластеров по добыче и углубленной переработки нефти и газа с градообразующей функцией, которые будут подробно представлены в последующих научно-исследовательских публикациях.

Выводы. Проведенный комплексный анализ методического подхода к научному обоснованию механизмов реализации крупных инвестиционных бизнес-проектов нефтегазовой промышленности в условиях деглобализации позволил сформулировать основные пути совершенствования бизнес-процессов на предприятиях нефтегазовой промышленности.

Представляется возможным сделать вывод, что наибольшей эффективностью обладают, прежде всего, комплексные инвестиционные проекты, связанные с глубокой переработкой нефти и газа с градообразующей функцией.

Несмотря на развитие, как государственных, так и частных компаний в нефтегазовом комплексе, в России на государственном уровне не разработано действенных и реальных технико-экономических механизмов для таких крупных проектов, как образование градосоздающих мощных производств именно второго третьего передела продукции. Реализация проектов по созданию новых добывающих и перерабатывающих предприятий в основном не приводит к созданию промышленных кластеров, до сих пор нет методики создания крупных хабов комплексного значения. Создание таких кластеров имеет мульти-эффект со многими заинтересованными сторонами, включая инвесторов, компаний-операторов проекта, бюджетов и гражданским сообществом территорий реализации таких проектов.

Список использованной литературы

1. Колесова С.Б., Некрасов В.И. Развитие бизнес-процессов обеспечения производства нефтедобывающих предприятий : Монография. Под общ. ред. Волкова А.Я. –ФГБОУ ВПО «УдГУ», 2012, 168 с.

2. Метелева Е.Р. Стратегическое управление развитием экономических систем в условиях глобализации / Е.Р. Метелева // Известия Иркутской государственной экономической академии. — 2016. — Т. 26, № 3. — С. 426–433. — DOI : 10.17150/1993-3541.2016.26(3).426-433.
3. Шуплецов А.Ф. Значимость для социальной политики малонаселенных территорий региона эффективной предпринимательской стратегии развития нефтегазодобывающих компаний Восточной Сибири / А.Ф. Шуплецов, Ю.А., Скоробогатова, А.И., Перелыгин // Baikal Research Journal. — 2018 — Т. 9, № 2. — DOI: 10.17150/2411-6262.2018.9(2).5.
4. Бушуев В., Крюков В., Саенко В., Томин С. Развитие нефтяной промышленности России: взгляд с позиции ЭВ-2030 / В. Бушуев, В. Крюков, В. Саенко, С. Томин // Нефтегазовая вертикаль. – 2010. – №13-14. – С. 4–11.
5. Национальные энергетические стратегии в условиях глобализации. Энергетика как платформа инновационного развития. Под ред. С.В. Жукова. М.: ИМЭМО РАН, – 2014, – 100 с.
6. Остроухова Н.Г. Ключевые бизнес-процессы предприятий топливно-энергетического комплекса России //Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» – Том 8, – № 6 (2016) <http://naukovedenie.ru/PDF/130EVN616.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ.
7. Авилова В.В., Ульмаскулов Т.Ф. Применение процессного подхода в системе управления инновационным развитием нефтехимической отрасли республики Татарстан в рамках программы импортозамещения / В.В. Авилова, Т.Ф. Ульмаскулов // Вестник Казанского технологического университета. – 2014. – Т. 17. №15. – С. 232-235.
8. Плехова Ю.О., Золотухина Т.В. Подходы к организации производственного взаимодействия предприятий нефтегазового комплекса России при разработке стратегии модернизации / Ю.О. Плехова, Т.В. Золотухина // Экономические науки Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. – 2013. – № 2 (1). – С. 230-234.
9. Кородюк И.С. Нефтегазовый комплекс России как объект государственного регулирования / И.С. Кородюк, С.Е. Трофимов // Baikal Research Journal. — 2017. — Т. 8, № 2. — DOI: 10.17150/2411-6262.2017.8(2).18.
10. Новиков А.В. Характеристика месторождений нефти, газа и конденсата в Иркутской области / А.В. Новиков, Е.Ю. Богомолова, И.С. Кородюк // Известия Байкальского государственного университета. — 2017. — Т. 27, № 4. — С. 459–467. — DOI: 10.17150/2500-2759.2017.27.(4).459-467.
11. Давыдова Г.В. Влияние жизненного цикла нефтедобывающей отрасли на стратегические альтернативы ее развития / Г.В. Давыдова, О.С. Козлова // Baikal Research Journal. — 2016. — Т. 7, № 5. — DOI : 10.17150/2411-6262.2016.7(5).7

