

Интернет-журнал «Наукovedение» ISSN 2223-5167 <http://naukovedenie.ru/>

Том 7, №5 (2015) <http://naukovedenie.ru/index.php?p=vol7-5>

URL статьи: <http://naukovedenie.ru/PDF/202EVN515.pdf>

DOI: 10.15862/202EVN515 (<http://dx.doi.org/10.15862/202EVN515>)

УДК 33

Ван Хао

ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

Россия, Москва¹

Аспирант

E-mail: wanghao19861025@mail.ru

Развитие иностранных нефтегазовых предпринимательских структур в России: проблемы и перспективы

¹ 119501, г. Москва, ул. Нежинская, д. 7

Аннотация. Развитие иностранных нефтегазовых предпринимательских структур обладает особой значимостью для Российской Федерации, что связано с тем, что Россия является крупнейшим обладателем нефтегазовых углеводородов, а также с тем, что здесь производится и экспортируется продукция нефтегазового комплекса с низкой степенью переработки и малой добавленной стоимостью. Интенсификация процессов функционирования иностранных нефтегазовых предпринимательских структур можно назвать одним из важнейших направлений развития нефтегазовой отрасли, способствующей получению доступа к современным нефтегазовым технологиям освоения месторождений и глубокой переработки углеводородов. В статье предлагаются основные направления взаимодействия иностранных и российских нефтегазовых предпринимательских структур, ориентированных на повышение эффективности нефтегазовой отрасли и российской экономики в целом.

Ключевые слова: углеводородные ресурсы; энергетическая стратегия; вертикально-интегрированные корпорации; кризис; инновации; транснационализация бизнеса; либерализация.

Ссылка для цитирования этой статьи:

Ван Хао Развитие иностранных нефтегазовых предпринимательских структур в России: проблемы и перспективы // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 7, №5 (2015)
<http://naukovedenie.ru/PDF/202EVN515.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. DOI:
10.15862/202EVN515

В современных условиях либерализации национальных и мирового нефтегазовых рынков и усиления глобализации, нефтегазовым предпринимательским структурам очень важно реализовать не только деятельность внутри страны, но также получить возможность активно участвовать в нефтегазовой деятельности на территории иностранных государств. Однако это связано, прежде всего, с высоким уровнем финансово-экономических, геополитических, организационных, природно-климатических и других видов рисков.

Помимо этого, либерализация нефтегазовых рынков не только укрепляет рыночные позиции национальных экономик, но и подразумевает существенные дополнительные рыночные риски для иностранных нефтегазовых предпринимательских структур. Что, в свою очередь, способствует возникновению дополнительных усилий, которые направлены на усовершенствование стратегического развития систем управления предпринимательскими структурами в целом, а также инвестиционными проектами и портфелями проектов, а это становится затруднительно даже для крупных структур и усложняет увеличение стоимости компаний и удержание ранее достигнутых позиций [2, 11].

Кроме того, развитие нефтегазовой отрасли можно назвать сложным многоступенчатым процессом, который в первую очередь определяется эффективностью управления. Предпринимательские структуры в рассматриваемой отрасли отличаются многообразием по природному, финансовому, экономическому потенциалу; организационной структурой; уровню инновационного развития; специализацией производства и кадровому составу.

Зачастую, изучая типологию предпринимательских структур по уровню развития систем управления, выделяют, прежде всего, предпринимательские структуры – лидеры и предпринимательские структуры, характеризующиеся наличием множества проблем различного рода. Существуют также предпринимательские структуры, имеющие равноценные шансы для отнесения к одной либо другой группе. В рамках нашего исследования интерес представляют иностранные предпринимательские структуры, специализацией которых является добыча и переработка нефти и газа на территории Российской Федерации.

Помимо этого, на данный момент эффективность систем управления связана с вопросами роста капитализации предпринимательских структур. Повышение капитализации можно назвать ключевым критерием эффективности управления. [15-17]

Падение мировых цен на углеводороды и глобальный финансовый кризис оказывают значительное влияние на развитие нефтегазовой отрасли во всем мире, а это способствует снижению показателей потребления и производства энергоносителей. Кризис влияет также на российские нефтегазовые предпринимательские структуры, темпы развития которых на данный момент существенно отстают от темпов роста иностранных предпринимательских структур во всем мире.

Вместе с этим негативные тенденции в российской нефтегазовой отрасли невозможно объяснить только глобальным спадом в экономике, прежде всего, кризис послужил катализатором имеющихся отраслевых проблем [1, 4]:

- слабый уровень технической оснащенности российской нефтегазовой отрасли;
- зависимость от импорта современных видов оборудования и технологий в отрасли;
- отставание в освоении и разработке нефтегазовых инноваций и ноу-хау;
- низкая культура использования месторождений и запасов углеводородных ресурсов;

- отсутствие стратегического планирования в отношении разведки и освоения углеводородов;
- низкий уровень эффективности систем управления и т.д.

Все вышеуказанные проблемы характерны как для Российской Федерации, так и для многих других нефтедобывающих государств. Современное функционирование мировой нефтегазовой отрасли можно охарактеризовать серьезным дисбалансом как в географическом размещении запасов углеводородных ресурсов, так и в уровне технологического развития процессов добычи и переработки нефти и газа между импортерами и экспортерами энергоресурсов. Для Российской Федерации на период до 2035 г. основной целью энергетической стратегии можно назвать создание эффективного и инновационного энергетического сектора, который будет адекватен потребностям растущей экономики и ее внешнеэкономическим интересам [10, 13].

Устойчивое развитие и функционирование современных нефтегазовых предпринимательских структур в различных государствах должно проводиться в условиях формирования благоприятной среды, которая должна обеспечиваться самими предпринимательскими структурами, а также органами государственной власти в процессе поддержки и регулирования предпринимательской деятельности.

Внедрение мировых тенденций развития предпринимательских структур в нефтегазовой отрасли в процессе освоения новых и активной эксплуатации старых месторождений требуют реформирования государственной политики на развитие предпринимательской деятельности иностранных нефтегазовых корпораций в России, расширения масштабов применения инновационных технологий, которые основаны на современных принципах качества и ресурсосбережения используемого углеводородного сырья.

Достижение указанных выше ориентиров невозможно без перехода к инновационному пути развития, расширения использования принципов специализации в международном разделении труда, активизации производства высокотехнологичной продукции - нефтепродуктов глубокой переработки. Что также подразумевает интенсификацию процессов развития международной производственно-технологической кооперации с иностранными нефтегазовыми предпринимательскими структурами [9].

Деятельность иностранных нефтегазовых предпринимательских структур, характеризующаяся международной специализацией и производственно-технологической кооперацией, ориентирована на функционирование в двух взаимосвязанных направлениях международного разделения труда и является основой глобализации экономики и транснационализации бизнеса. [12, 14]

Проведенный анализ позволяет сделать вывод о том, что наиболее доминирующей нефтегазовой предпринимательской структурой является вертикально интегрированная корпорация, объединяющая многочисленные предприятия разных сфер деятельности посредством механизмов корпоративного управления, то есть владения значительным пакетом долей в уставном капитале или акций при сохранении юридической самостоятельности предпринимательской структуры.

Ключевой целью функционирования и развития подобной предпринимательской структуры можно назвать реализацию единой долгосрочной стратегии управления на уровне производства (перемещения, сбыта) нефтегазовых продуктов и проведения сервисных процедур по всей вертикальной цепочке. Зачастую структура нефтегазовых корпораций состоит из предприятий по разведке, добыче, транспортировке, переработке углеводородов,

ремонту и обслуживанию месторождений, реализации продукции потребителям. Эффективность нефтегазовой предпринимательской структуры обусловлена построением стратегической системы управления: единых принципов управления, механизмов организации, планирования, финансирования, мониторинга и контроля нефтегазовой деятельности.

Вертикальную интеграцию предпринимательских структур нефтегазовой отрасли необходимо рассматривать в форме стратегического развития, в процессе которого формируются (интегрируются) собственные входные элементы технологической цепочки нефтегазовой деятельности и выходные элементы, представляющие собой каналы сбыта. В данном случае имеет место наличие разнообразных технологических процессов, проводимых в рамках каждой предпринимательской структуры нефтегазовой отрасли, причем все процессы последовательно взаимосвязаны с другими, что таким образом формирует единый непрерывно протекающий процесс, причем эффективность данного процесса зависит от эффективности действующей системы управления предпринимательской структуры.

Специфика функционирования нефтегазовых предпринимательских структур заключается также в необходимости реализации модели инновационного развития [3]. Это связано с тем, что недостаточно унифицированы и стандартизированы инновационные решения в нефтегазовой отрасли, а именно:

- существующее разнообразие природно-климатических и горно-геологических условий освоения месторождений углеводородных ресурсов;
- индивидуальность проектов разработки нефтегазовых скважин;
- неодинаковый уровень их реализации;
- бессистемность составления проектной документации;
- индивидуальные различия в нефтегазовом оборудовании для добычи и переработки углеводородов;
- многообразие организационно-производственных систем.

Следует отметить, что большую роль во взаимоотношениях отечественных и иностранных нефтегазовых предпринимательских структур играют не только экономические, но и геополитические аспекты. Это связано, в первую очередь, с тем, что у стран ОПЕК и России имеются высокий уровень запасов нефти и газа, что сопровождается высокой степенью зависимости потребителей от поставок данных стратегических углеводородных ресурсов.

Также на функционирование нефтегазовых предпринимательских структур влияет то, что ключевые государства - экспортеры нефтегазовых ресурсов, в том числе и Российская Федерация, не выступают на мировой арене в качестве лидеров разработки и использования современных инноваций по добыче и переработке нефти и газа [6]. Наличие значительных запасов углеводородов при существующей системе их производства, а также наибольшей выгоде экспорта по сравнению с переработкой углеводородов, снижает стимул к повышению коэффициента извлечения ресурсов и эффективности их производства. Нефтегазовые предпринимательские структуры этих стран стремятся, главным образом, участвовать в активах сбытовых и транспортных структур.

Вместе с этим, иностранные нефтегазовые предпринимательские структуры, контролируемые перерабатывающие мощности, продажи на основных рынках сбыта и транспортировку углеводородов, стремятся к установлению собственного контроля над разведанными запасами и действующими месторождениями углеводородов.

Российские нефтегазовые предпринимательские структуры на данный момент технологически существенно отстают от мировых лидеров нефтегазовой отрасли и не обладают адекватного мировым стандартам опыта самостоятельного освоения трудноизвлекаемых видов нефти на труднодоступных территориях [8]. Именно поэтому значительный вклад в сокращение указанного отставания можно было бы получить за счет активного развития иностранных предпринимательских структур в нефтегазовой отрасли, что значительно повысит ее эффективность и увеличит результативность использования недр.

К основным факторам, определяющим стратегическое развитие систем управления иностранными предпринимательскими структурами нефтегазовой отрасли России в условиях современного кризиса и усиления глобализации можно отнести [5, 7]:

- трансформацию основ международного разделения труда - от имеющихся в государстве традиционных факторов производства и природных ресурсов к формированию международных стратегических альянсов и созданию технологически-инновационной стратегии «глобального производства» транснациональных корпораций;
- усиление влияния, взаимодействия и активности транснациональных и национальных компаний;
- увеличение диверсификации производства нефтегазовой продукции, которая нуждается в межотраслевой кооперации, кооперации различных видов производств;
- сокращение жизненных циклов товаров и ускорение научно-технического прогресса;
- рост интенсивности и разнообразия кооперационных взаимосвязей иностранных предпринимательских структур.

На основании вышеизложенного можно сказать, что деятельность иностранных нефтегазовых предпринимательских структур в России позволяет:

- снизить стоимость и уменьшить сроки разработки и внедрения современных инноваций и технологий;
- при выходе на товарные рынки других государств преодолеть существующие административные барьеры;
- ускорить внедрение нововведений и инноваций в нефтегазовой отрасли;
- стимулировать техническое перевооружение и модернизацию производства нефтегазовой продукции;
- повысить качество продукции и эффективность производства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Алимбекова Н.К., Горбунов Д.В. Управление рисками организационных преобразований предприятий нефтегазовой отрасли // Вестник СГСЭУ. 2012. №4 (43). с. 61-64.
2. Алымов С.В. Стратегия инвестиционного развития нефтегазового комплекса России // ГИАБ. 2009. №11. С. 51-55.
3. Астафьев Е.В. Об управлении инновациями предприятий нефтегазового комплекса // Вестник ОГУ. 2013. №8 (157). С. 4-9.
4. Коноваленко Н.П. Особенности и принципы стратегического планирования на предприятиях нефтегазового комплекса // Вестник СГСЭУ. 2014. №4 (53). С.50-54.
5. Макашева Н.П., Макашева Ю.С. О развитии человеческих ресурсов в нефтегазовой отрасли // Вестн. Том. гос. ун-та. Экономика. 2015. №2 (30). С. 43-58.
6. Минасян М.В. Роль нефтегазового комплекса в формировании инновационной экономики России // МНИЖ. 2015. №7-3 (38). С. 81-84.
7. Михайлова, Д.С. Анализ особенностей российских вертикально интегрированных нефтяных компаний. Сборник научных статей: Актуальные проблемы математического моделирования в финансово-экономической области. Вып.10 / Под ред. В.А. Бывшева. - М.: Финансовый университет, 2011. - С.85-91.
8. Некрасов В.И., Колесова С.Б. Особенности организации бизнес-процессов предприятий нефтегазовой промышленности // Вестник УдмГУ. 2011. №2-4. С. 37-40.
9. Павлова Н. Ц. Нефтегазовая отрасль в региональной экономической политике // Бизнес в законе. 2009. №2. С. 254-256.
10. Проект Энергетической стратегии России на период до 2035 года. URL: <http://minenergo.gov.ru/upload/iblock/621/621d81f0fb5a11919f912bfafb3248d6.pdf>.
11. Подсолонко В.А., Подсолонко Е.А., Уринцов А.И., Палиулис Н.К. и др. Устойчивое развитие экономики: опережающее управление. Монография. – Симферополь: ДИАЙПИ, 2013 – 608 с.
12. Ситнов А.А., Уринцов А.И., Аудит информационных систем: монография для магистров.– М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2014. – 239 с. – (Серия «Magister»).
13. Ситнов А.А., Уринцов А.И. Инструментальные средства управления и адаптации экономических систем на основе операционного аудита. Монография. – М.: Евразийский открытый институт, 2013. – 512 с.
14. Уринцов А.И., Гаспариан М.С. Электронный обмен данными в условиях информационного общества (учебное пособие). М.: МЭСИ, 2009. – 132 с.
15. Уринцов А.И., Дик В.В., Павлековская И.В. и др. Управление знаниями. Теория и практика. Учебник для бакалавриата и магистратуры / под ред. А.И. Уринцова. (М.:Издательство Юрайт, 2014 – 255 с.
16. Уринцов А.И., Павлековская И.В., Печенкин А.Е. Управление знаниями в современных компаниях (учебное пособие). – М.: МЭСИ, 2009. – 179 с.
17. Уринцов А.И., Павлековская И.В., Печенкин А.Е. Управление знаниями в экономических системах. Монография / А.И. Уринцов – М.: Евразийский открытый институт, 2009. – 313 с.

Рецензент: Статья рецензирована членами редколлегии журнала.

Van Hao

Plekhanov Russian Academy of Economics

Russia, Moscow

E-mail: wanghao19861025@mail.ru

Development of foreign oil and gas of enterprise structures in Russia: problems and prospects

Abstract. The development of foreign oil and gas business organizations has a special significance for the Russian Federation, which is due to the fact that Russia is the largest holder of oil and gas hydrocarbons, as well as the fact that it is manufactured and exported oil and gas products with a low degree of processing and low added value. Intensification of the functioning of foreign oil and gas business structures can be called one of the most important directions of development of the oil and gas industry, facilitates access to modern technology oil and gas field development and deep processing of hydrocarbons. The article suggests the main areas of cooperation between Russian and foreign oil and gas business organizations aimed at improving the efficiency of oil and gas industry and the Russian economy as a whole.

Keywords: hydrocarbon resources; energy strategy; vertically integrated corporation; crisis; innovation; trans-nationalization of business; liberalization.

REFERENCES

1. Alimbekova N.K., Gorbunov D.V. Upravlenie riskami organizatsionnykh preobrazovaniy predpriyatiy neftegazovoy otrasli // Vestnik SGSEU. 2012. №4 (43). s. 61-64.
2. Alymov S.V. Strategiya investitsionnogo razvitiya neftegazovogo kompleksa Rossii // GIAB. 2009. №11. S. 51-55.
3. Astaf'ev E.V. Ob upravlenii innovatsiyami predpriyatiy neftegazovogo kompleksa // Vestnik OGU. 2013. №8 (157). S. 4-9.
4. Konovalenko N.P. Osobennosti i printsipy strategicheskogo planirovaniya na predpriyatiyakh neftegazovogo kompleksa // Vestnik SGSEU. 2014. №4 (53). S.50-54.
5. Makasheva N.P., Makasheva Yu.S. O razvitiі chelovecheskikh resursov v neftegazovoy otrasli // Vestn. Tom. gos. un-ta. Ekonomika. 2015. №2 (30). S. 43-58.
6. Minasyan M.V. Rol' neftegazovogo kompleksa v formirovaniі innovatsionnoy ekonomiki Rossii // MNIZh. 2015. №7-3 (38). S. 81-84.
7. Mikhaylova, D.S. Analiz osobennostey rossiyskikh vertikal'no integrirovannykh neftyanykh kompaniy. Sbornik nauchnykh statey: Aktual'nye problemy matematicheskogo modelirovaniya v finansovo-ekonomicheskoy oblasti. Vyp.10 / Pod red. V.A. Byvsheva. - M.: Finansovyy universitet, 2011. - S.85-91.
8. Nekrasov V.I., Kolesova S.B. Osobennosti organizatsii biznes-protsessov predpriyatiy neftegazovoy promyshlennosti // Vestnik UdmGU. 2011. №2-4. S. 37-40.
9. Pavlova N. Ts. Neftegazovaya otrasl' v regional'noy ekonomicheskoy politike // Biznes v zakone. 2009. №2. S. 254-256.
10. Proekt Energeticheskoy strategii Rossii na period do 2035 goda. URL: <http://minenergo.gov.ru/upload/iblock/621/621d81f0fb5a11919f912bfafb3248d6.pdf>.
11. Podsolonko V.A., Podsolonko E.A., Urintsov A.I., Paliulis N.K. i dr. Ustoychivoe razvitie ekonomiki: operezhayushchee upravlenie. Monografiya. – Simferopol': DIAYPI, 2013 – 608 s.
12. Sitnov A.A., Urintsov A.I., Audit informatsionnykh sistem: monografiya dlya magistrrov.– M.: YuNITI-DANA, 2014. – 239 s. – (Seriya «Magister»).
13. Sitnov A.A., Urintsov A.I. Instrumental'nye sredstva upravleniya i adaptatsii ekonomicheskikh sistem na osnove operatsionnogo audita. Monografiya. – M.: Evraziyskiy otkrytyy institut, 2013. – 512 s.
14. Urintsov A.I., Gasparian M.S. Elektronnyy obmen dannymi v usloviyakh informatsionnogo obshchestva (uchebnoe posobie). M.: MESI, 2009. – 132 s.
15. Urintsov A.I., Dik V.V., Pavlekovskaya I.V. i dr. Upravlenie znaniyami. Teoriya i praktika. Uchebnik dlya bakalavriata i magistratury / pod red. A.I. Urintsova. (M.:Izdatel'stvo Yurayt, 2014 – 255 s.
16. Urintsov A.I., Pavlekovskaya I.V., Pechenkin A.E. Upravlenie znaniyami v sovremennykh kompaniyakh (uchebnoe posobie). – M.: MESI, 2009. – 179 s.
17. Urintsov A.I., Pavlekovskaya I.V., Pechenkin A.E. Upravlenie znaniyami v ekonomicheskikh sistemakh. Monografiya / A.I. Urintsov – M.: Evraziyskiy otkrytyy institut, 2009. – 313 s.