

УДК 33

DOI: 10.34670/AR.2022.53.15.004

Анализ экономики нефтегазового сектора в Чеченской Республики

Хациева Лариса Увайсовна

Кандидат экономических наук,
доцент кафедры «Экономика и управление на предприятии»,
Институт цифровой экономики
и технологического предпринимательства,
Грозненский государственный нефтяной технический университет,
364024, Российская Федерация, Грозный, пр. Исаева, 100;
e-mail: luhz@mail.ru

Ильясова Карина Хасановна

Старший преподаватель,
Чеченский государственный педагогический университет,
364031, Российская Федерация, Грозный, пр. Исаева, 62;
e-mail: Karina.i86@mail.ru

Натаева Залина Амадиевна

Старший преподаватель
Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова,
364093, Российская Федерация, Грозный, ул. Асланбека Шерипова, 32;
e-mail: Animula_88@mail.ru

Аннотация

В исследовательской работе в исторической ретроспективе рассмотрены проблемы возрождения нефтегазовой промышленности Чеченской Республики. Наличие проблем, требующих научно обоснованных решений в вопросах возрождения и использования потенциала нефтегазовой промышленности Чеченской Республики, предопределили выбор темы исследования, ее цели и задачи. Нефтегазовый комплекс региона долгое время выполнял роль локомотива экономики Чеченской Республики. Однако сегодня отрасль переживает кризисный период. Необходимо предпринимать первоочередные меры по восстановлению ее потенциала. В работе не только обозначены проблемы развития отрасли, но и предложены конкретные направления их решения.

Для цитирования в научных исследованиях

Хациева Л.У., Ильясова К.Х., Натаева З.А. Анализ экономики нефтегазового сектора в Чеченской Республики // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 9А. С. 89-95.
DOI: 10.34670/AR.2022.53.15.004

Ключевые слова

Нефтяная промышленность, нефтеперерабатывающая промышленность, проблемы и перспективы нефтегазового комплекса, добыча нефти и газа, Чеченская Республика.

Введение

В настоящее время существует очевидная корреляция между инновационной деятельностью компаний из разных секторов экономики и их успехом в увеличении доходов. За последние три года темпы роста 20% компаний, являющихся лидерами в области инноваций, были на 16% выше, чем темпы роста наименее инновационных компаний. Именно поэтому проблема инновационного развития компании становится все более актуальной. Кроме того, в ближайшие пять лет, по прогнозам лидеров компаний в сфере инновационного развития, темпы их роста ускорятся еще больше, чем в наименее инновационных компаниях.

По сравнению с другими странами Российская Федерация является одной из крупнейших локаций в которой имеется большое количество природных ресурсов а именно газ и нефть.

С помощью этих ресурсов наша страна является конкурентноспособной среди остальных великих стран мира, именно это преимущество страны может принести пользу независимо от того перерабатываются ресурсы или нет.

В этом смысле нефтегазовый комплекс является ключевым фактором энергоснабжения страны и одним из важнейших секторов экономики. В данном исследовании рассматривается и анализируется текущая ситуация, текущие тенденции и основные проблемы российской нефтегазовой отрасли.

Основное содержание

Особенности нефтегазовой промышленности заключается в том, что она занимается добычей переработкой складированием транспортировкой а также продажей природного ископаемого.

Компании нефтегазового сектора имеют более высокие темпы роста выручки своих компаний по сравнению практически со всеми другими отраслями [Эдер, Филимонова, Мочалов, 2015]. Возможно, часть этого роста будет обусловлена ростом цен на энергоносители, но это не главный фактор роста.

С развитием современных технологий развивается и оборудование, и механизмы которые применяются для обработки нефти. Большие страны, к примеру Россия, закупаются современными оборудованями чтобы работа стала более эффективной и быстрой, благодаря чему эффект от нефтегазовой промышленности становится все быстрее и активнее.

Это согласуется с результатами исследований, проведенных на многих нефтяных месторождениях в течение нескольких десятилетий. Очевидно, что сегодня нефтегазовые компании уже сейчас могут правильно выстраивать свою работу по многим направлениям. За период с 2005 по 2015 год количество патентов в добывающих отраслях выросло более чем в два раза [Конторович, Эдер, 2015]. Инновации в нефтегазовом секторе — это не просто увеличение добычи сырья. Еще одним важным направлением является обеспечение безопасности операционной деятельности.

Пермский нефтегазоносный бассейн — это территория США размером 250 на 300 миль, охватывающая западную часть штата Тексас и восточную часть штата Нью-Мексико. Добыча

нефти здесь началась в 1921 году. Десять лет назад добыча нефти из скважин в этом районе была прекращена. Но внедрение новых методов бурения (в частности, метода гидроразрыва пласта, или «гидроразрыв пласта») привело к восстановлению добычи нефти в течение последних трех лет [Эдер, Филимонова, Мочалов, 2015]. В настоящее время на это месторождение приходится 14% от общего объема добычи нефти в Соединенных Штатах.

Однако метод гидравлического разрыва пласта ни в коем случае не является единственным новым методом бурения, который оказывает влияние на восстановление объемов добычи. Еще одной важной тенденцией нефтегазового сектора является развитие корпоративных венчурных проектов. BP, Chevron, Shell, ConocoPhillips и другие компании имеют специализированные подразделения, занимающиеся корпоративными венчурными проектами.

Россия - одна из крупнейших стран мира с огромным количеством природных ресурсов, среди которых особое место занимают природный газ и нефть. Их добыча, использование, переработка и продажа в другие государства являются определяющими факторами успешного развития экономики страны.

Нефтегазовый сектор в России является основой ее экономики. В статье анализируется текущее состояние этой отрасли, ее основные тенденции, перспективы развития, уровень их доходов, рентабельность, объем капитализации. Анализируется динамика доходов государства от налогообложения нефтегазового сектора за последние годы. В нем также содержатся выводы о текущем состоянии нефтегазового сектора в России.

В работе используются результаты исследований, полученных учеными, экономистами и практиками, о взаимосвязи между ценами на российские нефтепродукты и ценами на мировом рынке, их влиянии на доходы в условиях истощения запасов, санкций и непредсказуемых колебаний цен на нефть.

Также представлено мнение автора о направлениях развития предприятий в нефтяной среде.

Поддержание платежного баланса, стабильность обменного курса рубля и состояние инвестиционных ресурсов экономики зависят от результатов функционирования нефтегазового сектора Российской Федерации. В свою очередь, экономическое состояние России сильно зависит от доходов нефтегазовых компаний, поскольку эти доходы формируют 39,2% доходов федерального бюджета и около 70% доходов от экспортной деятельности. Около половины рыночной стоимости российского фондового рынка приходится на стоимость акций компаний нефтегазового сектора. Эти факторы определяют актуальность исследования.

Цифровую экономику тоже можно отнести к нефтегазовому сектору Российской Федерации так как способы современного платежа, стабильный обмен рубля, а также целостное состояние основных инвестиционных ресурсов в экономике страны зависят от результатов эффективности нефтегазового сектора. Однако в этом секторе экономики существуют серьезные проблемы, которые необходимо решить, а именно:

- 4) Отложения постепенно высыхают;
- 5) Технология переработки постепенно устаревает;
- 6) Низкая глубина очистки.

Количество маломощных и заглубленных скважин по всей России растет. С экономической точки зрения, такого рода скважины необходимо остановить, чтобы улучшить финансовое положение предприятия.

С другой стороны, остановка скважины приведет к полной деформации системы разработки эксплуатируемого объекта, защите трудноизвлекаемых частей запасов, а необратимая потеря большого количества нефти приведет к значительному увеличению

конечного коэффициента извлечения нефти. единственный способ решить эту проблему - расширить масштабы внедрения, хорошо зарекомендовавших себя в практике разработки нефтяных месторождений, и современных методов повышения продуктивности нефтяных скважин.

Необходимо определить предпосылки для экономической оценки планируемых геолого-технических мероприятий, а также определить метод определения прироста запасов добычи нефти и природного газа, чтобы доказать целесообразность и сферу его применения.

Региональная политика страны является неотъемлемой частью социально-экономической политики страны, и ее целью является развитие проблемных зон. В качестве цели федеральной региональной политики государства необходимо рассматривать обеспечение сбалансированного развития региона в направлении ускорения (обеспечения более высоких темпов роста) развития проблемных (депрессивных) территорий.

Грозный - старейшая нефтебаза на территории бывшего Советского Союза после Баку. Ручная добыча нефти в Чечне осуществлялась в первой половине девятнадцатого века. Для получения углеводородных жидкостей на их естественном выходе были вырыты глубокие скважины. На них скапливается масло, которое время от времени зачерпывают кожаными ведрами.

В 1893 году на Грозненском хребте (старое месторождение) была пробурена первая скважина глубиной 133 м, из которой был пробурен мощный нефтяной фонтан. Это событие стало началом развития нефтяной промышленности Грозного. За всю историю нефтяной промышленности Грозного из недр было добыто 420 миллионов тонн нефти.

Нефть вышла на широкий рынок. Началась нефтяная лихорадка. Российские и иностранные инвесторы заинтересованы в богатых нефтяных месторождениях. Появляется все больше компаний по добыче и дистилляции черного золота.

Наряду с нефтяной промышленностью в Чечне значительно развита нефтеперерабатывающая промышленность. Это единственный сектор материального производства, который напрямую связан со всеми остальными секторами экономики без исключения. Нефтеперерабатывающая промышленность республики - одна из старейших отраслей в СНГ. Первый нефтеперерабатывающий завод в Грозном появился в 1887 году.

Нефтяная промышленность республики в настоящее время находится на новом этапе развития. ОАО "Грознефте-газ" является крупнейшим налогоплательщиком в Чеченской Республике. В 2011 году они уплатили 1 124 534 тысячи рублей налогов и платежей, что составляет 15,5% совокупных доходов бюджета республики. Однако уже в 2014 году налоговые льготы компании составили 936 022 тыс. рублей, что на 16,8% ниже, чем в 2011 году. В то же время налоговая нагрузка ОАО "Грознефтегаз" за этот период значительно возросла [Эдер, Филимонова, Немов, 2015].

Отраслеобразующее предприятие ОАО "Грознефтегаз" стало главным двигателем экономического возрождения Чеченской Республики в постконфликтный период, не только обеспечивая доход в бюджет региона, но и решая важные социальные задачи. Это включает в себя трудоустройство более 3000 безработных граждан. Однако после кризиса 2008 года началось значительное сокращение числа сотрудников.

Вышеуказанные и другие проблемы современного нефтегазового комплекса республики требуют технического и технологического обновления отрасли. В то же время приоритетными задачами являются:

- обеспечить расширенное воспроизводство сырьевой базы нефтяной промышленности;

- поощрять внедрение современных методов повышения нефтеотдачи пластов и способствовать наиболее эффективному использованию ресурсного потенциала;
- строить нефтеперерабатывающие заводы и вводить их в эксплуатацию на основе собственного производства различных нефтепродуктов для обеспечения удовлетворения спроса на нефтепродукты на внутреннем рынке и в южном регионе;
- создание газоперерабатывающего завода;
- реализовать комплексный план по минимизации и предотвращению ущерба окружающей среде.

Современные технологии позволяют нам использовать преимущества скважин, которые были заброшены в 1930-1940-х гг. Часть нефти была откачана, и около 40% остается там. Эти скважины можно вводить и эксплуатировать. Это доказанные запасы. Нет необходимости тратить много денег на поиск, потому что эксперты знают состояние этих скважин и результаты, которые можно ожидать. Конечно, для того, чтобы восстановить эти нефтяные скважины, требуются соответствующие инвестиции, а "Роснефть" не заинтересована в инвестициях. Мы считаем, что необходимо сформулировать карательные меры для нефтедобывающих компаний, поскольку стандарты целесообразности использования нефтяных скважин были сформулированы с экономической и экологической точек зрения.

Себестоимость добычи нефти (обычной-светлой) считается одной из самых низких в стране, а ее высокое качество позволяет производить множество ценных нефтепродуктов.

Заключение

Несмотря на то, что добыча нефти значительно сократилась, республика располагает большими запасами нефти, которые обеспечивают сырьем будущие заводы. По оценкам некоторых экспертов, возможные запасы нефти в республике составляют около 150 миллионов тонн нефти. Если это не является значительным числом в национальном масштабе, тем не менее, рациональная добыча, переработка и использование таких ресурсов в республике является важным фактором развития региональной промышленности.

Следует отметить, что состав производимого в Республике масла отличается высоким качеством, в основном это парафин с высоким содержанием бензина.

Конечно, нефтегазовая отрасль не является панацеей от всех проблем республики. Но она сыграла и должна сыграть роль реактивного двигателя всей экономики на этапе возрождения Чеченской Республики. На NGK ставка была сделана в начале 21 века, когда был принят курс на стабилизацию общественно-политической ситуации в республике. Поэтому представляется, что его потенциал должен быть полностью использован.

Библиография

1. Конторович А.Э., Эдер Л.В., Филимонова И.В. Состояние и прогноз развития нефтегазового комплекса (добыча, переработка, транспорт) // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2013. №5. С. 51-61.
2. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Мочалов Р.А. Эффективность бизнес-стратегий российских нефтегазовых компаний // Бурение и нефть. 2015. № 3. С. 3-10.
3. Конторович А.Э., Эдер Л.В. Новая парадигма стратегии развития сырьевой базы нефтедобывающей промышленности Российской Федерации // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2015. № 5. С. 8-17.
4. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Немов В.Ю., Проворная И.В. Современное состояние и основные тенденции развития нефтяной промышленности // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2014. № 3. С.

40-51.

5. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Немов В.Ю. Современное состояние нефтяной промышленности России // Бурение и нефть. -2013. № 5. С. 8-13.
6. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Моисеев С.А. Нефтегазовый комплекс Восточной Сибири и Дальнего Востока: тенденции, проблемы, современное состояние // Бурение и нефть. 2015. № 12. С. 3-12.
7. Коржубаев А. Г., Филимонова И. В., Эдер Л. В. Светлое будущее в углеводородных тонах // Нефть России. 2007. № 7. С. 37.
8. Grouiez P., Vercueil J., Volkov D. D. Beyond oil: the international integration of the Russian economy between macroeconomic constraints and sectoral dynamics //Post-Communist Economies. – 2021. – Т. 33. – №. 6. – С. 770-794.
9. Lomonosov D. et al. The impact of global economic activity, oil supply and speculative oil shocks on the Russian economy //HSE Economic Journal. – 2021. – Т. 25. – №. 2. – С. 227-262.
10. Yang J. et al. The competing role of natural gas and oil as fossil fuel and the non-linear dynamics of resource curse in Russia //Resources Policy. – 2021. – Т. 72. – С. 102100.

Analysis of the economy of the oil and gas sector in the Chechen Republic

Larisa U. Khatsieva

PhD in Economics,
Associate Professor of the Department of Economics
and Management at the Enterprise,
Institute of Digital Economy and Technological Entrepreneurship,
Grozny State Oil Technical University,
364024, 100, Isaeva ave., Grozny, Russian Federation;
e-mail: luhz@mail.ru

Karina Kh. Il'yasova

Senior Lecturer,
Chechen State Pedagogical University
364031, 62, Isaeva ave., Grozny, Russian Federation;
e-mail: Karina.i86@mail.ru

Zalina A. Nataeva

Senior Lecturer
Chechen State University,
364049, 32, Sheripova str., Grozny, Russian Federation;
e-mail: Animula_88@mail.ru

Abstract

In the research work, the problems of the revival of the oil and gas industry of the Chechen Republic are considered in historical retrospect. The oil and gas complex of the region has long served as the locomotive of the economy of the Chechen Republic. However, today the industry is going through a crisis period. It is necessary to take priority measures to restore its potential. The paper not only identifies the problems of the industry's development, but also suggests specific ways to solve them. The existence of problems requiring scientifically sound solutions in the revival and

use of the potential of the oil and gas industry of the Chechen Republic predetermined the choice of the research topic, its goals and objectives.

For citation

Khatsieva L.U., Il'yasova K.Kh., Nataeva Z.A. (2022) Analiz ekonomiki neftegazovogo sektora v Chechenskoj Respubliki [Analysis of the economy of the oil and gas sector in the Chechen Republic]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (9A), pp. 89-95. DOI: 10.34670/AR.2022.53.15.004

Keywords

Oil industry, oil refining industry, problems and prospects of the oil and gas complex, oil and gas production, Chechen Republic.

References

1. Kontorovich A.E., Eder L.V., Filimonova I.V. State and forecast of development of the oil and gas complex (extraction, processing, transport) // Mineral Resources of Russia. Economics and management. 2013. No. 5. pp. 51-61.
2. Eder L.V., Filimonova I.V., Mochalov R.A. Efficiency of business strategies of Russian oil and gas companies // Drilling and oil. 2015. No. 3. pp. 3-10.
3. Kontorovich A.E., Eder L.V. A new paradigm of the strategy for the development of the raw material base of the oil industry of the Russian Federation // Mineral Resources of Russia. Economics and management. 2015. No. 5. pp. 8-17.
4. Eder L.V., Filimonova I.V., Nemov V.Yu., Shustry I.V. The current state and main trends in the development of the oil industry // Mineral Resources of Russia. Economics and management. 2014. No. 3. pp. 40-51.
5. Eder L.V., Filimonova I.V., Nemov V.Yu. The current state of the Russian oil industry // Drilling and oil. -2013. No. 5. pp. 8-13.
6. Eder L.V., Filimonova I.V., Moiseev S.A. Oil and gas complex of Eastern Siberia and the Far East: trends, problems, current state // Drilling and oil. 2015. No. 12. pp. 3-12.
7. Korzhubaev A. G., Filimonova I. V., Eder L. V. Bright future in hydrocarbon tones // Oil of Russia. 2007. No. 7. p. 37.
8. Gruiz P., Verkway J., Volkov D. D. Beyond oil: International integration of the Russian economy between macroeconomic constraints and industrial dynamics // Post-communist economies. – 2021. – Volume 33. – No. 6. – pp. 770-794.
9. Lomonosov D. et al . The impact of global economic activity, oil supply and speculative oil shocks on the Russian economy // HSE Economic Journal. – 2021. – p. 25. – No. 2. – p. 227-262.
10. Yang J. et al. The competing role of natural gas and oil as fossil fuels and the nonlinear dynamics of the Resource curse in Russia // Resource policy. – 2021. – Vol. 72. – p. 102100.