

**ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ**

**ЕСТЬ ЛИ МЕСТО ДЛЯ НЕЗАВИСИМЫХ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ГАЗА?**



**ЗАО «РОСТНЕФТЕГАЗ»**

2014г



1. ПОТЕНЦИАЛ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ
2. ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ ГАЗОВОГО БИЗНЕСА В РЕГИОНЕ
3. ПЕРСПЕКТИВЫ ОСВОЕНИЯ РЕСУРСОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ
4. ПЕРСПЕКТИВЫ ПОЯВЛЕНИЕ НЕЗАВИСИМОГО БИЗНЕС-УЧАСТНИКА В ОТРАСЛИ
5. ВОЗМОЖНОСТИ СОЗДАНИЯ КОНСОРЦИУМА НЕДРОПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ
6. ВИДЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ГАЗОВОЙ КОНЦЕПЦИИ
7. ОСНОВНЫЕ ВЫВОДЫ

По официальной оценке начальные суммарные ресурсы газа суши Востока России составляют 52,4 трлн.куб.м. Вместе с тем, геологическая изученность газового потенциала региона является крайне низкой и составляет 7,3% для суши и 6% для шельфа.

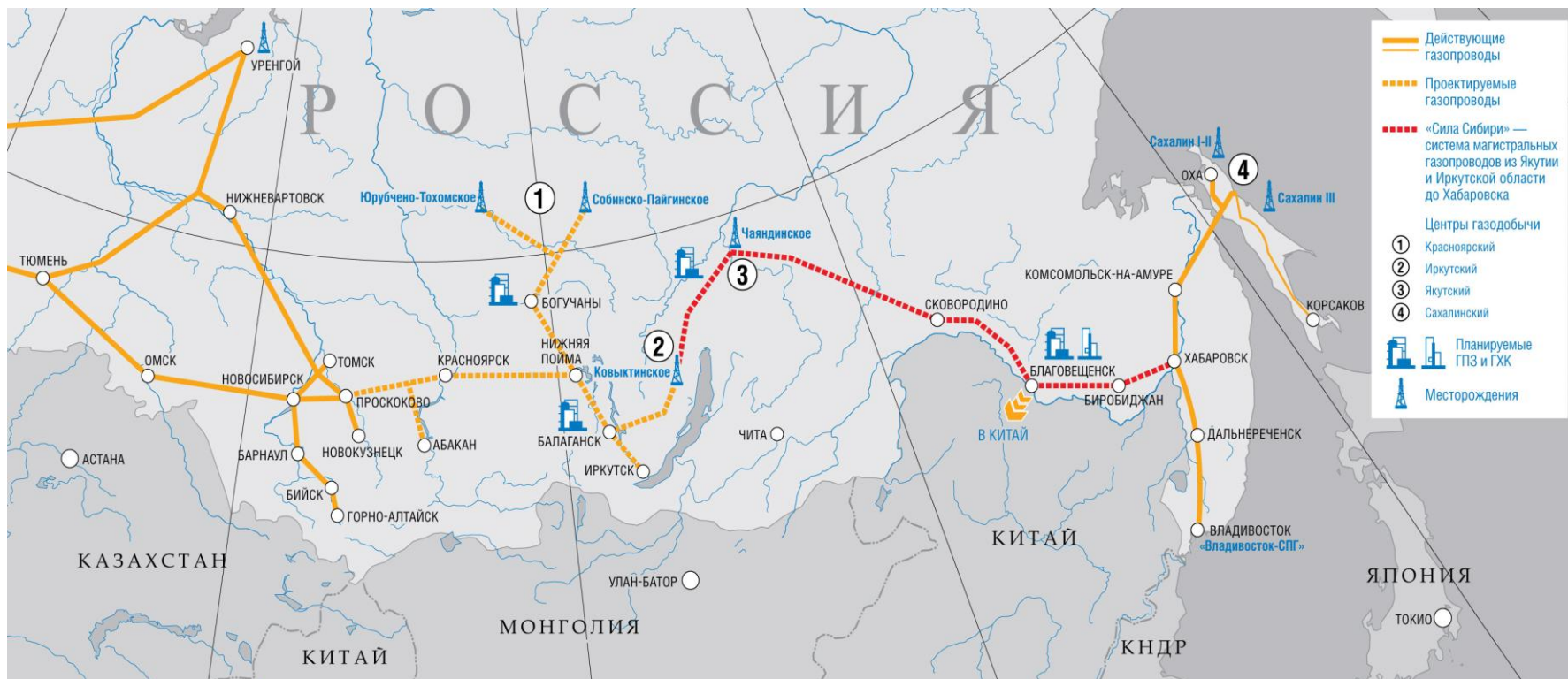
В регионе открыто 49 месторождений нефти и газа, крупнейшими из которых являются:

- Ковыктинское газоконденсатное (запасы - 1,9 трлн куб.м);
- Чаяндинское нефтегазоконденсатное (запасы - 1,2 трлн куб.м);
- Юрубчено-Тохомское НГКМ и Собинско-Пайгинское НГКМ (запасы - 277,5 млрд куб.м).

составляющие **«ВЕЛИКИЙ ГАЗОВЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК»**



Именно этот «треугольник» формирует ресурсную базу для газопровода «Сила Сибири», призванного осуществить долгожданный прорыв российского трубопроводного газа на рынки Азиатско-тихоокеанского региона. Объединив Иркутский и Якутский и Красноярский центры газодобычи, газ по трубопроводу пойдет через Хабаровск до Владивостока для внутреннего потребления, а также на экспорт в страны АТР.





С начала текущего столетия возникла уникальная возможность для развития Восточной Сибири. Эта возможность связана со смещением центра мировой экономической активности с Запада на Восток. Страны АТР становятся ключевой движущей силой развития мировой экономики. Существенно растет здесь и потребление газа.

Государственная «Программа создания в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке единой системы добычи, транспортировки газа и газоснабжения с учетом возможного экспорта газа на рынки Китая и других стран АТР» (Восточная газовая программа) утверждена в сентябре 2007 года приказом Министерства промышленности и энергетики РФ. Координировать деятельность по реализации Программы Правительство РФ поручило ОАО «Газпром», обладающему монополией на экспорт трубопроводного газа.

**ВОЗНИКАЕТ ВОПРОС: А ЕСТЬ ЛИ ЗДЕСЬ МЕСТО НЕЗАВИСИМЫМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ?**



Сегодняшняя государственная политика в области развития отраслей ТЭК, позволяет сделать вывод об открывающихся возможностях и перспективах для появления новых участников и субъектов добычи, транспортировки и переработке газа.

Министерством энергетики Российской Федерации в 2014г, разработан проект энергетической стратегии развития России на период до 2035 года. Определены стратегические ориентиры, принципы, механизмы и этапы ее реализации.

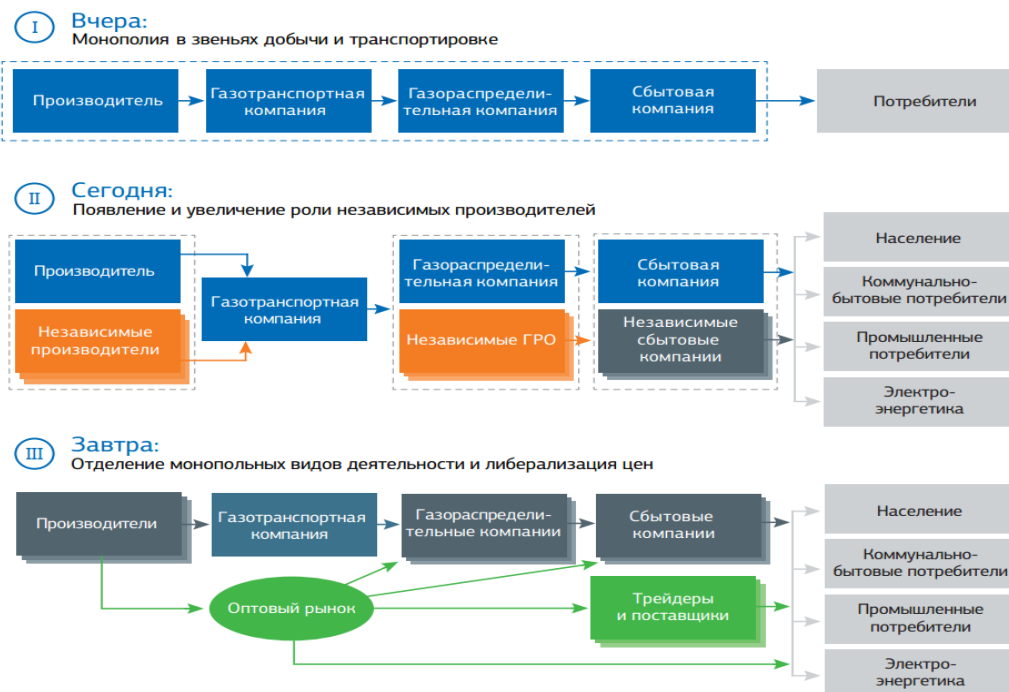
В области развития отраслей ТЭК, можно выделить следующие направления государственной энергетической политики:

- *увеличение доли природного газа в общем объеме производства энергоресурсов при снижении в 1,3 раза доли нефти;*
- *стимулирование развития производства энергетических продуктов с высокой добавленной стоимостью;*
- *стимулирование применение газомоторного топлива;*
- *развитие газопереработки и газохимии.*

В рамках этой стратегии принят закон о налоговых каникулах для месторождений, входящих в ресурсную базу ГТС «Сила Сибири».

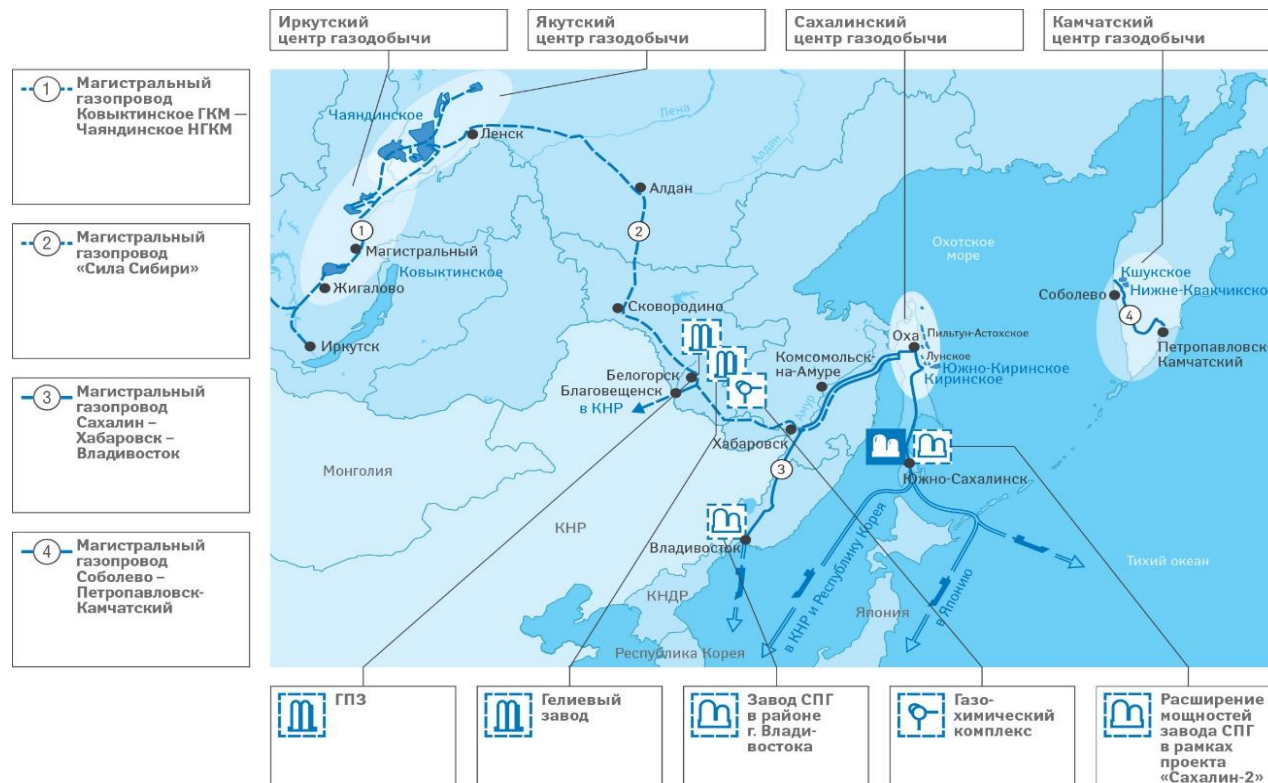
В последние годы активизировались усилия и по либерализации внутреннего рынка газа. А в начале 2014 года принят закон о либерализации экспорта сжиженного газа (СПГ). В настоящее время в ГД РФ обсуждается вопрос о возможном допуске независимых производителей газа к газопроводу "Сила Сибири".

Сегодня никто не ставит вопрос о полной отмене монополии, однако даже частичная либерализация российского рынка газа серьезно повлияла бы на рост эффективности добычи, транспортировки и переработки газа.





В условиях монополии на экспорт и ограниченного спроса на внутреннем рынке, вовлечение мелких и средних производителей газа в промышленное освоение региона, может дать импульс развитию нефтехимического и газохимического производства. На повестку дня выходит строительство комплексов по глубокой переработки газа в моторные топлива и сырье для химической промышленности.





Идея создания консорциума независимых недропользователей представляется сегодня наиболее перспективной, это позволило бы задействовать те резервы и ресурсы, которые в силу разных причин сегодня остаются неохваченными монополистом.

Одним из путей решения этой проблемы эффективности для независимых производителей могла бы стать координация работ и даже интеграция производственных планов. Серьезные наработки в этой области имеют Иркутская нефтяная компания и Якутская топливно-энергетическая компания, ведущие активные геологоразведочные работы в регионе. Их усилия сегодня сконцентрированы на доразведке и введении в разработку средних и малых месторождений нефти и газа, которые зачастую при развитии по-отдельности экономически нерентабельны. Лишь создание совместной инфраструктуры; системы сбора и подготовки нефти и газа, строительство общих дорог и трубопроводов внешнего транспорта позволит независимым производителям реализовать свои амбициозные планы, стать самостоятельными игроками в этой новой нефтегазовой провинции России.

Новые перспективы открываются и для газопереработки и газохимии.



Сложное геологическое строение месторождения и ожидаемый высокий газовый фактор при добыче нефти выдвигает вопросы утилизации попутного нефтяного газа в разряд стратегических.

Наиболее эффективным способом его утилизации и монетизации видится сдача осушенного ПНГ в строящийся трубопровод «Сила Сибири»

Компания по запросу ОАО «Газпром» уже направила заявку о приеме газа в объеме до 1,5 млрд м<sup>3</sup> в год.

Кроме того, концептуально в качестве независимого поставщика газа, Компания рассматривает потенциал как участков недр с оформленными лицензиями на ЗАО «РНГ», так и участков находящихся в нераспределенном фонде.

Компания прорабатывает несколько сценариев реализации газовой концепции.

Предусматривается:

- *поиск и разведка месторождений газа*
- *разработка открытых месторождений с запасами газа*
- *создание комплекса производственных мощностей на по добыче газа, предварительная подготовка сырого газа к дальнейшему транспорту*
- *окончательная подготовка газа и сдача в ГТС «Сила Сибири», а также ГПЗ И ГХК в регионе*



1. Потенциал Восточной Сибири и Дальнего Востока чрезвычайно велик
2. Рынок АТР – самый быстрорастущий в мире
3. Для успешной реализации программы нужна серьезная поддержка государства через:
  - ✓ строительство инфраструктуры;
  - ✓ предоставление налоговых льготы;
  - ✓ а также задействование предприимчивости и финансовых ресурсов независимых компаний через мягкую либерализацию.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**