Анализ по факторам ОЅОМЯОП воздействия

SKOHOWUKU



- В настоящее время газовая промышленность страны находится в преддверии двух реформ либерализации газовых рынков в самой России и в Европе.
- ОАО "Газпром" является крупнейшим производителем газа.
- Основная цель реформирования газовой отрасли обеспечить в рыночных условиях достаточные инвестиционные ресурсы для устойчивого и надежного развития этой отрасли промышленности и повышения эффективности использования газа во всех секторах экономики.
- Между тем, длительное поддержание низких цен на газ внутри страны обусловило не только низкую эффективность его использования во всех секторах экономики России, но и привело к резкому сокращению инвестиций в газовую отрасль.
- Более того, перекос в структуре баланса топливно-энергетических ресурсов в сторону газа, как самого дешевого энергоносителя, способствует сохранению высокой энергоемкости экономики, что в совокупности с ежегодно растущим спросом на газ в коммунально-бытовом секторе требует наращивания его поставок на внутренний рынок.

## ТОРГОВЫЙ ФАКТОР

•С проблемой надежного обеспечения внутреннего спроса на природный газ тесно связана проблема экспорта газа. Нынешняя политика экспорта российского газа базируется на принципе расширения интеграции с мировыми энергетическими рынками. С одной стороны, увеличение экспортных поставок должно способствовать получению инвестиций для освоения новых месторождений углеводородного сырья, а с другой, существенно истощает ограниченные и наиболее эффективные подготовленные к освоению запасы российского газа.

## ФАКТОРЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

- Внешние темпы роста мировой экономики, динамика мировых цен на нефть, мировой спрос и объемы экспорта российских углеводородов, процессы интеграции и вступления России во всемирную торговую организацию, масштабы выплат по внешнему долгу;
- Внутренние интенсивность реформирования экономики, темпы либерализации и повышения цен естественных монополий, динамика инфляции, темпы реального укрепления рубля, динамика валового внутреннего продукта, масштабы вывоза капитала, государственные расходы.

#### ПОЛИТИЧЕСКИЙ ФАКТОР

- Энергетическая безопасность является важнейшей составляющей национальной безопасности России. Обеспечение национальной безопасности одна из основных задач энергетической политики.
- Энергетическая безопасность это состояние защищенности страны, ее граждан, общества, государства, экономики от угроз надежному топливо- и энергообеспечению. Эти угрозы определяются как внешними (геополитическими, макроэкономическими, конъюнктурными) факторами, так и собственно состоянием и функционированием энергетического сектора страны.

#### ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКТОР

• Анализ сложившейся ситуации в топливно-энергетическом комплексе свидетельствует, что эти угрозы носят уже вполне реальный характер. Диспропорции в топливо- и энергообеспечении отдельных регионов России становятся "хронической болезнью" (неудовлетворительное состояние коммунальной энергетики, сбои в теплоснабжении и др.), Что реально угрожает энергетической безопасности регионов. Проблема усугубляется географией размещения запасов первичных энергоресурсов, производства нефтепродуктов и электроэнергии по регионам страны, недостаточностью мощностей линий электропередачи, связывающих дальний восток, Сибирь и европейскую часть страны.

#### ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР

- ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ ЭНЕРГЕТИКИ НАТАЛКИВАЮТСЯ НА РЯД ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ, УГРОЖАЮЩИХ СТАТЬ В ПОСЛЕДУЮЩИЕ ГОДЫ ВСЕ БОЛЕЕ ОСТРЫМИ, ПОСКОЛЬКУ ТЭК ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ.
- ОДНОЙ ИЗ КРУПНЕЙШИХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ В ТЭК, ОСОБЕННО ОСТРОЙ ДЛЯ ТРАДИЦИОННЫХ НЕФТЕДОБЫВАЮЩИХ РЕГИОНОВ, ЯВЛЯЕТСЯ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ НЕФТЬЮ И НЕФТЕПРОДУКТАМИ. ТЕМПЫ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ОСТАЮТСЯ НИЗКИМИ, ПЛАНЫ КРУПНОМАСШТАБНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ НЕ РЕАЛИЗУЮТСЯ.
- СЕРЬЕЗНОЙ ПРОБЛЕМОЙ ЯВЛЯЕТСЯ НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ТЭК В ЭНЕРГОДОБЫВАЮЩИХ И ЭНЕРГОПРОИЗВОДЯЩИХ РЕГИОНАХ.

# ИННОВАЦИОННЫЙ

ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СЕКТОРА СТРАНЫ.

- ПРИОРИТЕТНЫМИ НАПРАВЛЕНИЯМИ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА ЯВЛЯЮТСЯ:
  - РАЗРАБОТКА ОБОРУДОВАНИЯ И СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК В БЛОЧНО-КОМПЛЕКТНОМ ИСПОЛНЕНИИ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ДОБЫЧИ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ПЕРЕРАБОТКИ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ;
  - РАЗРАБОТКА КОНСТРУКЦИЙ ВЫСОКОНАДЕЖНЫХ СКВАЖИН ДЛЯ ОСВОЕНИЯ, В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ, СЛОЖНОПОСТРОЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛУОСТРОВА ЯМАЛ И ПРИКАСПИЯ;

- РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН БЕЗ ЗАДАВКИ ПРОДУКТИВНОГО ПЛАСТА;
- СОЗДАНИЕ И ВНЕДРЕНИЕ МЕТОДОВ НАДЕЖНОЙ ЛИКВИДАЦИИ СКВАЖИН С ЦЕЛЬЮ СНИЖЕНИЯ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ НА НЕДРА И ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ;
- СОЗДАНИЕ ВЫСОКОНАДЕЖНЫХ СТОЙКИХ К КОРРОЗИИ ТРУБ ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА БАЗЕ НОВЫХ ТРУБНЫХ СТАЛЕЙ И ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ С ЦЕЛЬЮ СУЩЕСТВЕННОГО ПРОДЛЕНИЯ МЕЖРЕМОНТНОГО ПЕРИОДА ИХ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

# РАЗВИТИЯ ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

- СТАБИЛЬНОЕ, БЕСПЕРЕБОЙНОЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЕ УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ВНУТРЕВНЕГО И ВНЕШНЕГО ОГРОСА НА ГАЗ;
- РАЗВИТИЕ ЕДИНОЙ СИСТЕМЫ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ И ЕЕ РАСШИРЕНИЕ НА ВОСТОК РОССИИ, УСИЛЕНИЕ НА ЭТОЙ ОСНОВЕ ИНТЕГРАЦИИ РЕГИОНОВ СТРАНЫ;
- СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ ЕЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ФОРМИРОВАНИЯ ЛИБЕРАЛИЗОВАННОГО РЫНКА ГАЗА;
- ОБЕСПЕЧЕНИЕ СТАБИЛЬНЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ В ДОХОДНУЮ ЧАСТЬ КОНСОЛИДИРОВАННОГО БЮДЖЕТА И СТИМУЛИРОВАНИЕ СПРОСА НА ПРОДУКЦИЮ СМЕЖНЫХ ОТРАСЛЕЙ (МЕТАЛЛУРГИИ, МАШИНОСТРОЕНИЯ И ДРУГИХ);
- ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЛИТИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ РОССИИ В ЕВРОПЕ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВАХ, А ТАКЖЕ В АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКОМ РЕГИОНЕ.

## ВЫВОДЫ

ОСНОВНЫМИ ПРОБЛЕМАМИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ, КАК И ВСЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ, ЯВЛЯЮТСЯ ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ И КРИЗИСА НЕПЛАТЕЖЕЙ.

ПРИРОДНЫЙ ГАЗ БЫЛ И ОСТАЁТСЯ ВАЖНЫМ ПРОДУКТОМ ЭКСПОРТА В РОССИЙСКОЙ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛЕ.

ТЕХНИЧЕСКАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ДЕЙСТВУЮЩИХ ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЗАВОДОВ БУДУТ НАПРАВЛЕНЫ НА ПОВЫШЕНИЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЦЕННЫХ КОМПОНЕНТОВ ИЗ ГАЗА, РОСТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ.

В ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ РАЗВИТИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА, И В ЧАСТНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ БУРЕНИЯ, ДОБЫЧИ, ПЕРЕРАБОТКИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ГАЗА, СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ГАЗОТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ, ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ТРАНСПОРТИРОВКИ ГАЗА, СИСТЕМ АККУМУЛИРОВАНИЯ ЕГО ЗАПАСОВ, А ТАКЖЕ ТЕХНОЛОГИЙ СЖИЖЕНИЯ ГАЗА И ЕГО ТРАНСПОРТИРОВКИ.

РЕЗУЛЬТАТОМ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ ДОЛЖНО СТАТЬ МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНОЕ, НАДЕЖНОЕ И СБАЛАНСИРОВАННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОТРЕБНОСТЕЙ СТРАНЫ В ГАЗЕ НА ОСНОВЕ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА, ЛИБЕРАЛИЗАЦИИ РЫНКА ГАЗА ПРИ ПЛАНОМЕРНОМ СНИЖЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВНЕ ЕСТЕСТВЕННО-МОНОПОЛЬНОЙ СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.