

# ЭНЕРГЕТИКА И ГЕОПОЛИТИКА

## 2. Энергетическое измерение геополитики

*Сорокин*

*Валерий Павлович*

*Профессор, доктор экономических наук*

# О геополитике

Геополитика – это восприятие мира в политически заряженных **пространственных** образах

(Парафраз В. Цымбурского)

Геополитика – это борьба за пространство и могущество, ведущаяся в географическом контексте

(Р. Каплан)

**Геополитика является теорией и практикой** формирования и реализации

комплексных интересов

взаимодействующих влиятельных субъектов международных отношений,

использующих особенности контролируемых ими пространств

для достижения стратегических целей

своего устойчивого долгосрочного развития.

# Энергетическое измерение геополитики

Энергия всегда была частью геополитического потенциала всех стран; однако её роль зависела от их потребностей и форм использования для достижения стратегических целей.

В современном понимании энергетическое измерение геополитика приобрела тогда, когда обеспечение энергией социально-экономического и военного развития её важнейших субъектов стало невозможным или неконкурентоспособным без подключения иностранных источников энергии.

# Приоритеты энергетической геополитики

С точки зрения субъекта международных отношений в целом энергетическая геополитика имеет своими приоритетами обеспечение своих национальных и групповых интересов.

Это включает в себя, прежде всего:

- надёжное долгосрочное снабжение энергией собственных потребностей и потребностей своих союзников и партнёров;
- поддержание адекватного энергоснабжения мира в целом, позволяющего, как минимум, снизить остроту наиболее острых проблем (прежде всего – энергетической бедности), как максимум – обеспечить выполнение «целей развития» тысячелетия и желаемое функционирование региональной или мировой экономики;
- ослабление энергетических позиций стран - своих противников и принципиальных оппонентов, а также террористических движений.

# Три взгляда на энергетическое измерение геополитики: через призму фундаментальных факторов энергообеспечения стран, защитных мер и инструментов влияния

**(1) К фундаментальным факторам** можно отнести (а) постоянно растущее значение ответственного энергоснабжения для устойчивого долгосрочного экономического развития, (b) экономическую ситуацию и её перспективы и (с) объективно существующие условия обеспечения энергией мирового, регионального и национального развития.

В конечном счёте это всё это выражается в текущем и перспективным энергетическом балансе.

Конкретные фундаментальные условия благоприятного конкурентного энергетического положения субъектов международных отношений

*(управляемый спрос на энергию, в т.ч. эффективное использование энергии; адекватное и устойчивое энергоснабжение экономики своими собственными и внешними поставщиками; солидные природные запасы ключевых видов энергии; влияние на формирование и применение международной договорно-правовой базы; уровень технологического прогресса; собственные инвестиционные ресурсы и возможность их привлечения из внешних источников и т.п.)*

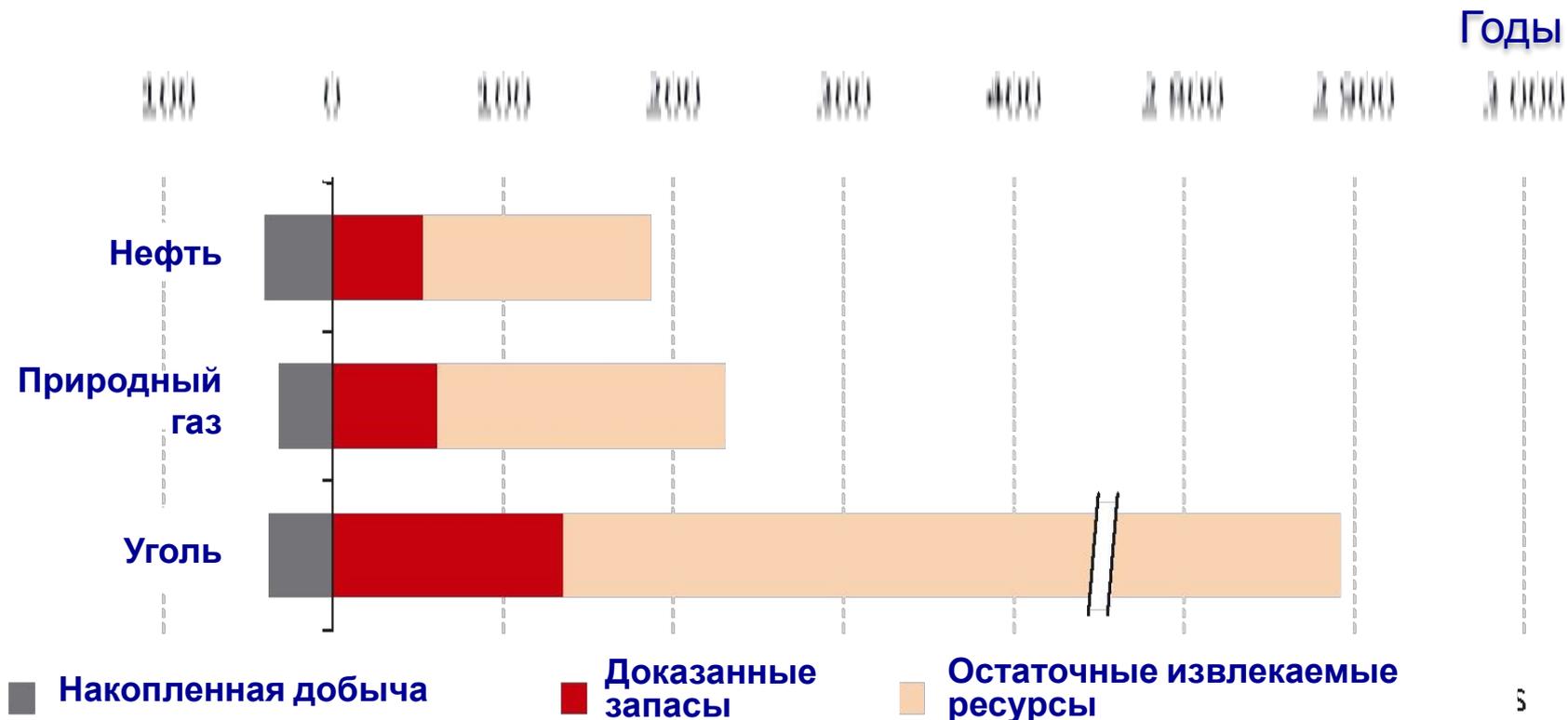
являются основой и средой влияния на геополитических партнёров в случае необходимости.

Эти факторы - долгосрочного характера, в значительной степени определяющие устойчивость и прочность комплексного геополитического потенциала конкретных стран и их группировок.

Содержание каждого из этих факторов и их относительное значение эволюционируют в результате естественных причин, технологического

прогресса и государственной политики.

# Мировой ресурсный потенциал ископаемых видов топлива



При нынешних темпах добычи доказанных запасов и остающихся извлекаемых ресурсов хватит (соответственно):

- угля: на 135 лет и 2 755 лет
- природного газа: на 60 лет и 230 лет
- нефти: на несколько более 50 лет и почти 190 лет

# Три взгляда на энергетическое измерение геополитики: через призму фундаментальных факторов энергообеспечения стран, защитных мер и инструментов влияния

**(2) Меры по защите энергообеспечения** целесообразно рассматривать как состоящие из трёх категорий:

- **превентивные/долгосрочные** (целевая оптимизация будущего энергетического баланса ведущих стран, регионов и мира; научно-технологические разработки всех звеньев систем энергообеспечения; создание качественно новой архитектуры глобальной энергетики, прежде всего инфраструктуры; формирование устойчивых стратегических энергетических альянсов, обеспечение физической безопасности всех звеньев энергетической цепочки и др.);

- **среднесрочные** (развитие собственной добычи энергоносителей на новой технологической основе, выстраивание эффективных межгосударственных энергетических отношений на принципах партнёрства и др.); последнее направление защиты становится всё более востребованным ввиду возрастающих угроз морской транспортировки нефти (и СПГ) через узкие места, действий пиратов, участвовавших в военных конфликтах в странах-экспортёрах и транзитёрах энергоресурсов и обострения отношений между ними, нередко ведущие к временным прекращением поставок энергоресурсов на мировой рынок);

- **меры быстрого реагирования** (стратегические запасы нефти и, возможно, газа; создание потенциала устойчивости к чрезвычайным ситуациям и др.).

# Три взгляда на энергетическое измерение геополитики: через призму фундаментальных факторов энергообеспечения стран, защитных мер и инструментов влияния

## (3) Энергия как инструмент влияния

Продвинутые системы защитного характера уже сами по себе являются сдерживающим фактором. В случаях обострения международных отношений, конфликтов разной степени применяются практические меры, направленные на принуждение страны оппонента к желаемым действиям через влияние на «энергетическую составляющую» его благосостояния, политической устойчивости и способности проводить свою независимую внешнюю (да и внутреннюю) политику.

Применение мер ограничительного характера к стране-оппоненту может различаться по:

- *целям* (изменение внутренней и/или внешней политики, политического строя, смена власти в санкционируемой стране),
- *характеру* (гибридное, выборочное, централизованное, сетевое),
- *областям применения* (технология, инвестиционные ресурсы; в случае крупных импортёров энергии – ограничение энергопоставок из санкционируемых стран, экспортёров – перерыв поставок, транзитёров – затруднения или прекращения транспортировки),
- *объектам* (влиятельные политические деятели, «приближённые к власти» бизнесмены, компании со значительным государственным участием, сектора экономики),
- *срокам действия и критериям отмены*,
- *субъектам* (США, Евросоюз и их союзники, , международные кредитно-финансовые организации, ОЭСР, политкорректный бизнес)
- *каналам* давления (двусторонние и многосторонние, включая межгосударственные организации (например, НАТО) и платформы высшего политического уровня (вроде Группы 7 и 20).

# Основные изменения в геополитическом ландшафте

- снизившиеся темпы мирового экономического развития всё сильнее сдерживают спрос на энергию, прежде всего, на нефть;
- в силу превышения предложения энергии над спросом усиливается роль потребителей энергии, некоторые энергетические рынки становятся рынком покупателей;
- концентрация потенциала новой технологической основы развития энергетики в небольшом числе стран-субъектов геополитики;
- политические, субъективные соображения теснят фундаментальные факторы развития мировой энергетики, фактически становятся их долгосрочной частью;
- изменения в энергетическом положении важных геополитических игроков.

# Вопросы

- Энергетические аспекты геополитики.
- Основные ресурсные концепции.
- Роль технологии в современной геополитике энергии.
- Многосторонние вопросы энергетической геополитики.
- Особенности энергетической глобализации.