



Глобальные конфликты в современном мире

К.В. СИМОНОВ

- кандидат политических наук, Генеральный директор фонда национальной энергетической безопасности, Президент Центра политической конъюнктуры России.



Глобальный мир

- это мир конкурентный

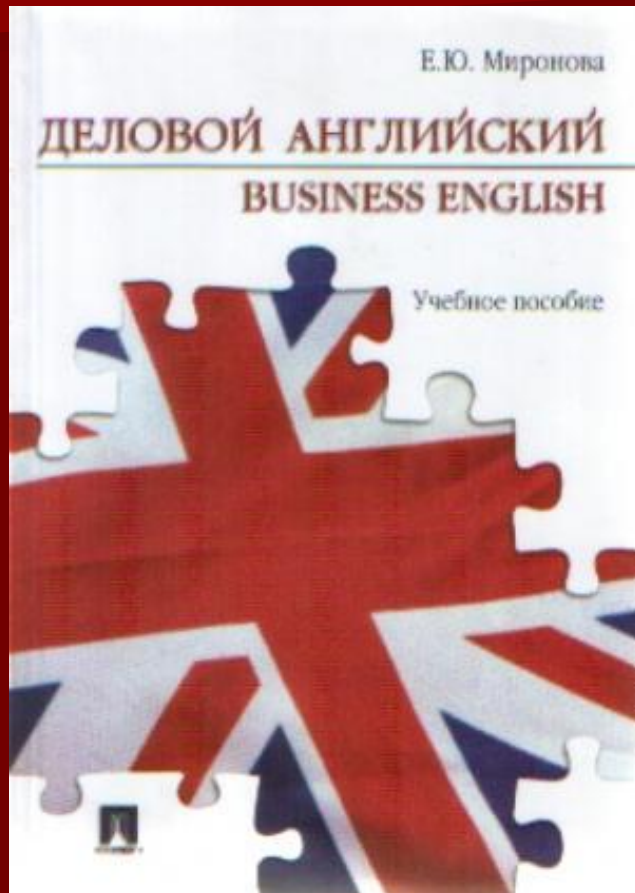
- Каждая страна преследует свои интересы, и это разумно
- Нет добрых миссионеров, бескорыстно несущих добро в «дикие» страны
- У всех есть национальные интересы, сильные страны всегда будут наделены имперским мышлением

Найти «золотую середину»

- Никто не призывает откапывать дедушкин пулемет
- Но глупо и продолжать наивно думать, что все хотят России только добра



■ Оптимист ■ Пессимист ■ Реалист



■ Это шутка!!!



Мир «закрывается»

- Все страны преследуют свои интересы, и, если нужно, очень жестко защищают своих национальных производителей и без особых церемоний выпроваживают чужих инвесторов. Если стране выгодно – она вспоминает про свободную торговлю и «экономику без границ». Не выгодно – не стесняется говорить про национальные интересы.



Барьеры для инвестиций

- История Unocal. Самую большую сумму предлагала Китайская оффшорная нефтяная корпорация. Chevron готова была заплатить на \$1,5 млрд меньше. В итоге американский конгресс пригрозил заблокировать готовившуюся сделку, прямо заявив, что переход Unocal в руки КОНК, которая находится под государственным контролем КНР, угрожает интересам национальной безопасности США.
- Саудовская Аравия решила купить часть акций скандинавской биржевой системы OMX, а затем обменять их на акции NASDAQ и Лондонской фондовой биржи. Так моментально один сенатор потребовал передать рассмотрение сделки в Комитет по иностранным инвестициям как несоответствующей национальным интересам США.

Барьеры для инвестиций

- Самым шумным проектом стал проект новой директивы Еврокомиссии относительно стимулирования конкуренции на энергетическом рынке ЕС. По замыслу Еврокомиссии, в ходе реформы энергетики производство и распределение электроэнергии и газа должны быть разделены. В документе Еврокомиссии говорится, что ЕС может «оказаться уязвимым перед попытками третьих стран добиться доминирования на европейском рынке не только в плане поставок, но и за счет контроля над сетями». В документе выражается опасение, что электрические и газораспределительные сети могут быть куплены госкомпаниями из России и других стран - экспортеров ресурсов. Таким образом, России не дают возможности спокойно покупать активы в сегменте Downstream в Европе.

Барьеры для инвестиций

- Список примеров Европой не ограничивается. В США в июле принят закон, расширяющий полномочия Комитета по иностранным инвестициям (CFIUS), рассматривающего инвестиционные сделки на предмет угроз национальной безопасности. Срок рассмотрения инвестиционных заявок со стороны иностранных компаний увеличен, к их рассмотрению будет подключаться разведка.
- До конца года завершить подготовку законопроекта, ограничивающего иностранные инвестиции в ключевые сектора экономики, планирует правительство Германии.
- Тем же отвечает и Китай. Он также собирается создать специальный орган по контролю за иностранными инвестициями. Сделки по покупке иностранцами китайских компаний будут проверяться на предмет соответствия интересам национальной безопасности и антимонопольному законодательству. После вступления закона в силу сделки по покупке китайских компаний иностранцами будут подвергаться двойной проверке. Иностранцам будет необходимо получить одобрение специальной антимонопольной комиссии, которая станет подчиняться напрямую Госсовету КНР. Сделки будут проверяться на предмет наличия угроз национальной безопасности согласно соответствующим законам и правилам в случаях, имеющих отношение к сфере безопасности.



Что есть у России?

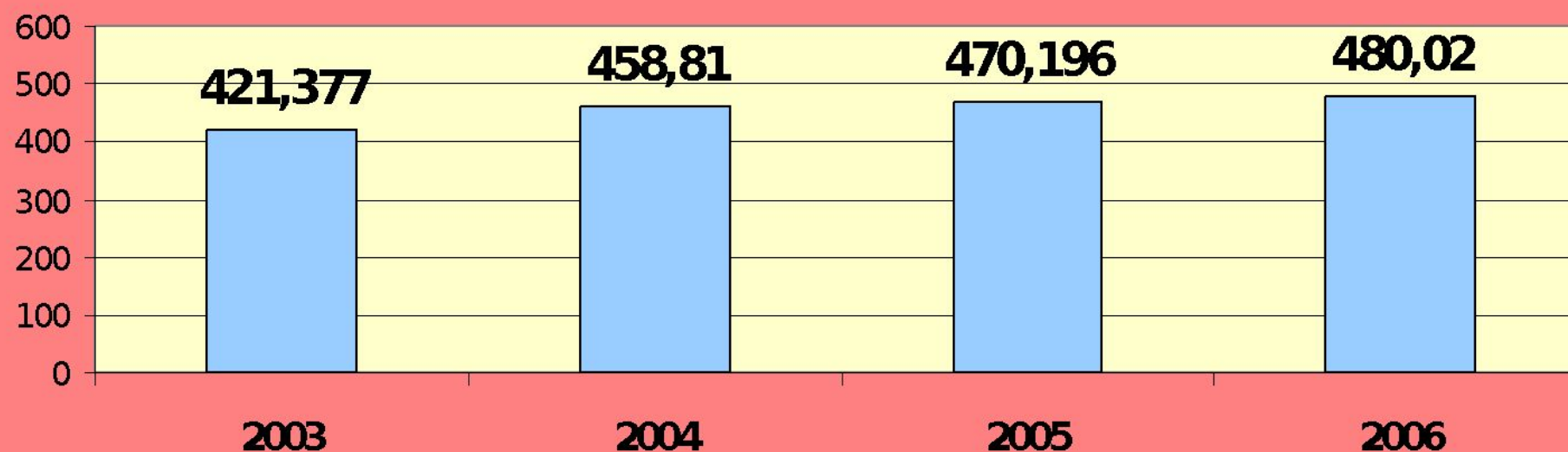
- 27-32% мировых запасов газа
- 6-12% мировых запасов нефти
- 17% мировых запасов угля
- 30% мировых запасов железа
- 22% мировых запасов леса
- 20% запасов пресной воды

От Мальтуса к «золотому миллиарду»

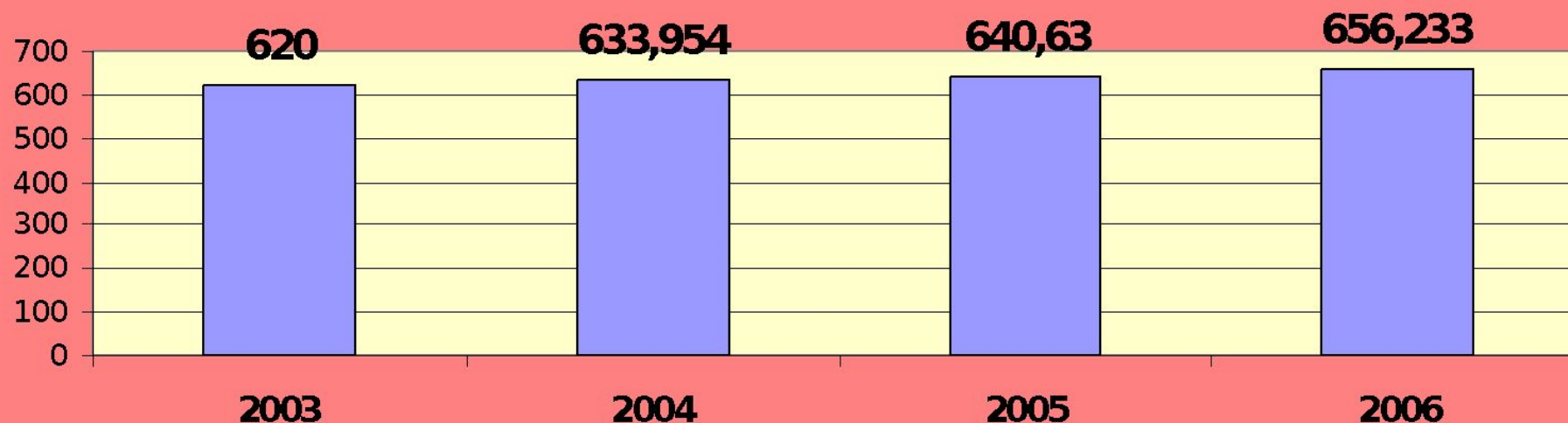
- Мировое энергопотребление может увеличиться к 2025 году на 42% (газа – на 60%)
- До 2030 г. потребуются вложить в энергетику более 20 трлн долларов
- Потребление воды выросло за последние 100 лет в шесть раз и еще удвоится к 2050 г.

Производство нефти и газа в РФ

Динамика производства нефти в РФ в
2003-2006 (млн. тонн)



Динамика производства газа в РФ в 2003-2006
(млрд. кубометров)



Производство нефти в мире, млн тонн

Страны	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Россия (включая газовый конденсат)	323,2	348,1	379,6	421,4	460	470,2
Саудовская Аравия	412,5	382	340	421	441,3	454,4
США	289	288	285,2	282	268,1	254,2
Иран	182,8	183,5	170,3	187,8	193,6	192,6
Китай	160,7	163,6	169,1	170	173,4	180,4
Мексика	149,5	155,2	157,7	167,3	169,3	164,8
Норвегия	159,4	161,1	159,3	152,2	146	134,5
ОАЭ	110,7	101,9	109,8	115	121,1	122,5
Нигерия	100,8	103,4	96,6	106,5	113,3	114,2
Канада	101	101,9	109,8	115	121,1	114,2
Кувейт	103,2	85,1	79,4	92,8	103,7	106,2
Венесуэла	150,3	133,3	113,4	99,6	127,6	105,5
Ирак	127,2	115,7	114,5	104,4	90,8	82,6
Великобритания	124,8	115,7	114,5	104,4	90,8	82,6
Ливия	70	67,8	65,3	70,9	76,4	81,4
Бразилия	56	64,7	74,2	76,2	74	80,7
ВСЬ МИР	3 366,6	3 301,8	3 259,8	3 400,7	3 524,1	3 563,8
Доля 15 лидеров в мировой добыче	75,7%	76%	74,8%	77,3%	78,7%	77,3%

Источник: Нефтегазовая вертикаль

Производство газа в мире, млрд. кубометров

Страны	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Россия	583,9	581,6	594,4	620,3	632,8	640,6
США	551,4	557,7	578	583	542,9	536,8
Канада	183,2	186,8	203,9	199,8	182,8	168,5
Великобритания	108,3	105,8	103,1	102,7	95,8	90,7
Иран	60,2	63,3	64,5	79	85,5	90,4
Алжир	84,4	78,2	80,4	82,8	82	90
Норвегия	49,7	53,9	65,4	73,4	78,5	82,6
Нидерланды	57,3	61,9	71,1	68,4	68,8	66
Саудовская Аравия	49,8	53,7	56,4	61	64	65,4
Туркменистан	30	38	53	59,1	56,6	63
Индонезия	68,5	66,3	70,6	72,6	73,3	62,9
Узбекистан	56,4	56,7	57,7	57	59,5	59
Мексика	35,8	35,3	45,7	46,2	47,3	49,7
ОАЭ	38,4	45	46	44	45,8	46
Малайзия	45,3	47,3	50,3	53,4	43,2	43,4
ВСЕЬ МИР	2 435,7	2 493,3	2 527,6	2 623,4	2 691,6	2 740
Доля 15 лидеров в мировой добыче	82,2%	81,5%	84,5%	84%	80,2%	78,6%

Источник: Нефтегазовая вертикаль

Ресурсные запасы нефти стран - мировых лидеров

Страна	Ресурсные запасы, млрд. тонн	Доля запасов в мировом масштабе, %
Саудовская Аравия	36,1	22,9
Иран	18	11,4
Ирак	15,5	10
Кувейт	13,3	8,48
Объединенные Арабские Эмираты	13	8,3
Венесуэла	11,2	6,8
Россия	9,5	6
Ливия	4,7	3,1
Нигерия	4,6	3
США	4,2	2,7
МИР, всего	156,7	

Источник: Годовой статистический отчет ВР

Ресурсные запасы газа стран - мировых лидеров

Страна	Ресурсные запасы, трлн. кубометров	Доля запасов в мировом масштабе, %
Россия	47	26,7
Иран	26,69	15,2
Катар	25,77	14,7
Саудовская Аравия	6,68	3,8
Объединенные Арабские Эмираты	6,06	3,4%
США	5,23	3
Нигерия	5	2,8
Алжир	4,52	2,6
Венесуэла	4,15	2,4
Ирак	3,11	1,8
МИР, всего	156,7	

Источник: Годовой статистический отчет ВР



Новое разделение мира

- Основные потребители ресурсов и их обладатели образуют два новых полюса
- США, ЕС, Китай и Индия сталкиваются с колоссальным дефицитом ресурсов, прежде всего энергетических
- Исчерпание традиционных мировых месторождений углеводородов
- Проблема энергетического суверенитета

Угрожаем ли мы Европе?



- Даже в годы «холодной войны» мы не прекращали поставки нефти и газа в Европу. Зачем же прекращать их сейчас?
- Информационная война против России с целью убедить еврообывателей в том, что они выживут и без нее
- Россия занимает 25% газового рынка Европы, Норвегия - 18%. Но никто про опасность зависимости от Норвегии не говорит

Есть ли альтернатива российским углеводородам?

- К 2030 году зависимость ЕС от импорта газа вырастет с 57% до 84%, а от импорта нефти - с 82% до 93%.
- Альтернативные виды топлива – миф
 - Атомная энергетика – проблема урана, отходов, терроризма, безопасности
 - уголь – экология. Россия - второй импортер угля в ЕС.

Есть ли альтернатива российским углеводородам?

- Биотопливо – не хватит земли, не победить голод
- Другие возобновляемые виды энергии – дорогая экзотика
- Водородное топливо – полунаучная фантастика

Энергетическая сверхдержава

- Один из лидеров по запасам углеводородов
- Один из лидеров по добыче углеводородов
- Добыча ведется национальными компаниями – энергетический суверенитет, а не колонизация
- Участник процесса ценообразования на нефть и газ на мировом рынке
- Поставщик углеводородов на все ключевые рынки (ЕС, США, АТР)
- Доли в добывающих и , главное, сбытовых, компаниях в других странах

Что значит нефтегазовый комплекс для России?

- Правительство оценивает долю нефтегазового комплекса в налоговых доходах в 35-45%. Ряд экспертных структур – более чем в 70%
- Доля в экспорте – 66%. Экспорт приносит в год более \$200 млрд.
- Вклад нефтегазовой промышленности в ВВП оценивается в 25-30%, в промышленное производство – 20-25%

Диверсификация – не отказ от ТЭК, а его осовременивание

- Рост переработки и качественные сдвиги в нефтехимии
- Начало добычи на шельфе и в Восточной Сибири
- Промышленное производство СПГ
- Сложные технологические задачи и для смежных отраслей

Спасибо!

simonov@energystate.ru