

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ

О.Е. Малых

Д-р экон. наук, профессор



Научная проблема — противоречивая ситуация, выступающая в виде противоположных позиций в объяснении каких-либо явлений, объектов, процессов и требующая адекватной теории для её разрешения.

Научная проблема - теоретическое суждение, содержащее внутри себя противоречие, способное служить источником научной гипотезы (или серии гипотез), а также могущее быть конкретизировано на основе проведенного эмпирического исследования.

- **Гипотеза** (с греч. - предвидение развязки) - направляющая научная идея, что требует дальнейшей проверки с точки зрения качественных характеристик. Гипотеза-это научно-обоснованное предположение о факте, что находится за пределами непосредственного наблюдения или о закономерные связи и закономерный порядок явлений, не проверенные научными методами.
- Типы гипотез: необоснованные, теоретически обоснованы, эмпирически обоснованные и полностью обоснованы.
- Характеристики гипотезы: проверяемость; определенная предсказуемость; логическая непротиворечивость.
- Необходимость разработки гипотезы заключается в том, что, исследование должно иметь определенную цель (идею), методы ее достижения, а также определение достаточности материала.

Изменения характера глобализации

- Рост нестабильности глобальной среды;
- Увеличение дифференциации между развитыми, развивающимися и экономиками с формирующимися рынками;
- Усиление экономического неравенства внутри почти всех стран

Источники нестабильности

- Характер международных отношений.
- Социокультурные изменения, происходящие внутри многих государств.
- Внутренние политические интересы правящих элит.
- Национализм, который служит основой конфликтов моральных и интеллектуальных ценностей

Мир экономики

- Перспективы развития мировой экономики
- Страны и группы стран (США, Япония, ЕС, развивающиеся страны)
- Доходы населения
- Отраслевая структура
- Инвестиционные ресурсы
- Динамика мировой торговли и трансграничных прямых инвестиций
- Мировая экономика на пути к новой модели роста
- Эволюция глобальных финансов
- Реиндустриализация
- Мировая энергетика (ископаемые виды топлива, новая энергетика)
- Экологический фактор в экономическом развитии

Тенденции мира экономики

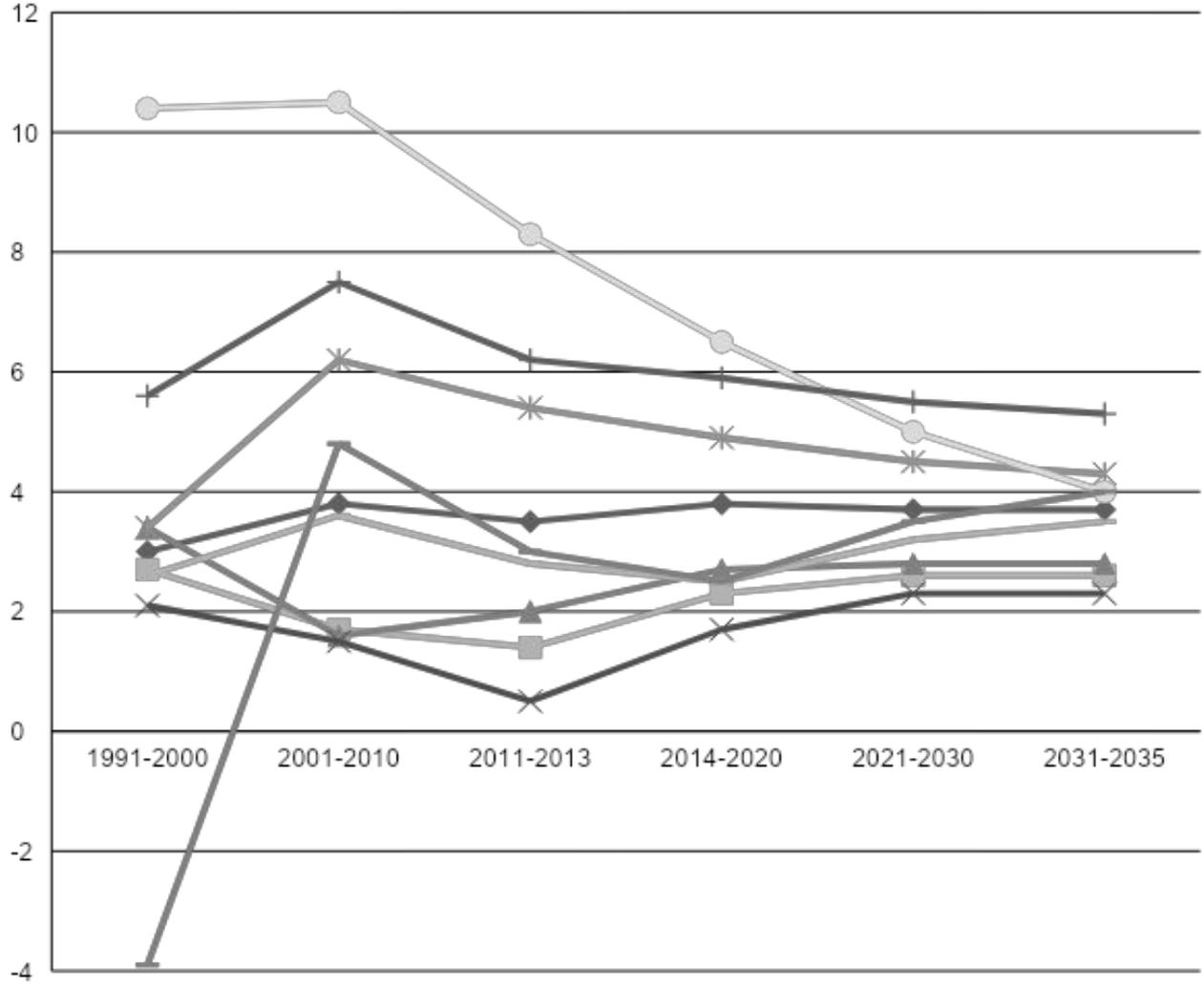
- Растет неравенство в старых и новых формах
- Размывается средний класс
- Новая элита становится недостижимой
- Новые технологии становятся фактом развития социально-экономической системы
- Повышается турбулентность мировой экономики, связанная с поиском более эффективных инструментов обеспечения устойчивого роста
- Масштабные структурные сдвиги в промышленности, энергетике и финансовой сфере

Темпы роста мирового ВВП в 2007-2009 гг., %

Организация	Дата прогноза		2007	2008	2009
Всемирный банк	Январь	2008	3,6	3,3	3,6
	(прогноз)				
	Апрель	2017	4,3	1,8	- 1,7
	(факт)				
МВФ	Апрель	2008	4,9	3,7	3,8
	(прогноз)				
	Апрель	2017	5,5	3,0	- 0,1
	(факт)				
ОЭСР (по странам ОЭСР)	Декабрь	2007	2,7	2,3	2,4
	(прогноз)				
	Апрель	2017	2,7	0,2	- 3,5
	(факт)				

Прогнозы темпов роста мирового ВВП в 2017-2019 гг., %

Организация	Дата прогноза	2017	2018	2019
Всемирный банк	Январь 2017	2,7	2,9	2,9
МВФ	Апрель 2017	3,5	3,6	н/д
ОЭСР	Ноябрь 2016	3,3	3,6	н/д



Направления изменений глобальной экономики

- 1. В структуре резервных валют сокращается доля доллара США (с 60% до 45%), увеличивается доля евро (с 20-25% до 25-30%) и растет вероятность появления новой резервной валюты – китайского юаня.
- 2. Усиление дисбалансов в финансовых системах развивающихся стран и стран с формирующимися рынками, которое проявляется в зависимости от иностранных источников финансирования, высокой инфляции, волатильности рынков, рискованного финансового поведения на основе высокой доходности финансовых активов, в накоплении проблемных активов и долгов.
- 3. Основные финансовые потоки сосредотачиваются в региональных финансовых системах ЕС, МЕРКОСУР, АСЕАН и др.
- 4. Финансовые системы развитых стран обслуживают основные потоки капитала крупных игроков, развивают финансовые инновации, риск-менеджмент, венчурное финансирование, а также отвечают за ценообразование на биржевые товары и финансовые активы.
- 5. Относительное снижение роли МВФ, Мирового банка, ОЭСР и ВТО на фоне развития полицентричной финансовой системы.
- 6. Рост значимости валютных союзов, зон свободной торговли и общих рынков, как инструментов воздействия финансовых систем внутри региональных объединений.

Важнейшие мировые открытия по столетиям

Век	Количество открытий
До 12 в	10
12 в	4
13 в	0
14 в	1
15 в	3
16 в	1
17 в	4
18 в	12
19 в	40
20 в	25

Отдельные показатели инновационной активности стран мира

	ЕС 28	США	Япония	Ю.Корея	Китай	Бразилия	Россия
Расходы на ИР, всего, в % от ВВП	2,0	2,8	3,4	4,4	2,0	1,2	1,1
Расходы на ИР в госсекторе, % от ВВП	0,72	0,72	0,74	0,91	0,47	0,57	0,47
Новые докторанты на 1000 чел. населения	1,8	1,8	1,1	1,5	2,2	0,5	0,4
Международные совместные публикации, на 1 млн населения	363	455	226	349	48	67	81
Государственно-частные публикации, на 1 млн населения	50,3	87,2	61,1	54,5	2,6	1,8	1,8
Патентные заявки, на 1 млрд ВВП по ППС	3,8	3,7	8,0	8,0	1,3	0,1	0,4
Экспорт высоко- и среднетехнологичной продукции, доля в общем экспорте продукции	58,2	49,4	72,6	70,8	55,8	25,8	9,8
Зарубежные поступления от патентов и лицензий, % от ВВП	0,4	0,6	0,5	0,3	0,01	0,02	0,03

Экономический пояс Шёлкового пути

- «Северный» (Китай – Центральная Азия – Россия – Европа до Балтийского моря);
- «Центральный» (Китай – Центральная и Западная Азия – Персидский залив – Средиземное море);
- «Южный» (Китай – Юго-Восточная Азия – Южная Азия – Индийский океан).
- Из морских портов Китая через Южно-Китайское море в южную акваторию Тихого океана;
- Из морских портов Китая через Южно-Китайское море до Индийского океана и дальше до Европы.

Экономический пояс Шёлкового пути

- Более 100 стран и международных организаций уже присоединились к проекту, причем более 40 из них подписали с Китаем соглашение о сотрудничестве;
- На территории, через которые пройдут маршруты, проживает 63% населения планеты;
- С 2013 г. Китай инвестировал в экономики стран, которые находятся вдоль ЭПШП, более 50 млрд долл.;
- В 20-ти странах-участницах Китай создал 180 тысяч рабочих мест и 56 зон торгово-экономического сотрудничества;
- По данным Министерства коммерции Китая в 1 квартале 2017 г. подписано разного рода контрактов со странами-участницами на сумму 34,07 млрд долл.

Евразийский экономический союз

- 1 место в мире по добыче нефти, включая газовый конденсат (14,6%);
- 2 место в мире по добыче газа (17,3%);
- 2 место в мире по протяженности железных дорог (9,6%)
- Территория 14 % мировой суши (Республика Армения, Республика Беларусь, Республика Казахстан, Кыргызская Республика, Российская Федерация).

Транстихоокеанское партнерство

- 40% мирового ВВП;
- 25% оборота мировой торговли;
- 800 млн человек - численность населения стран-участниц соглашения (Австралия, Бруней, Вьетнам, Канада, Малайзия, Мексика, Новая Зеландия, Перу, США, Сингапур, Чили, Япония).



Глобальное управление –

это система инструментов, с помощью которой различные организации решают общие глобальные проблемы.

Цель глобального управления –

обеспечение оптимального экономического роста и подъем благосостояния населения мира.

Особенности глобального управления

- Коллективный процесс принятия решений
- Диффузия власти между участниками процесса принятия решений
- Отсутствие единого управляющего центра

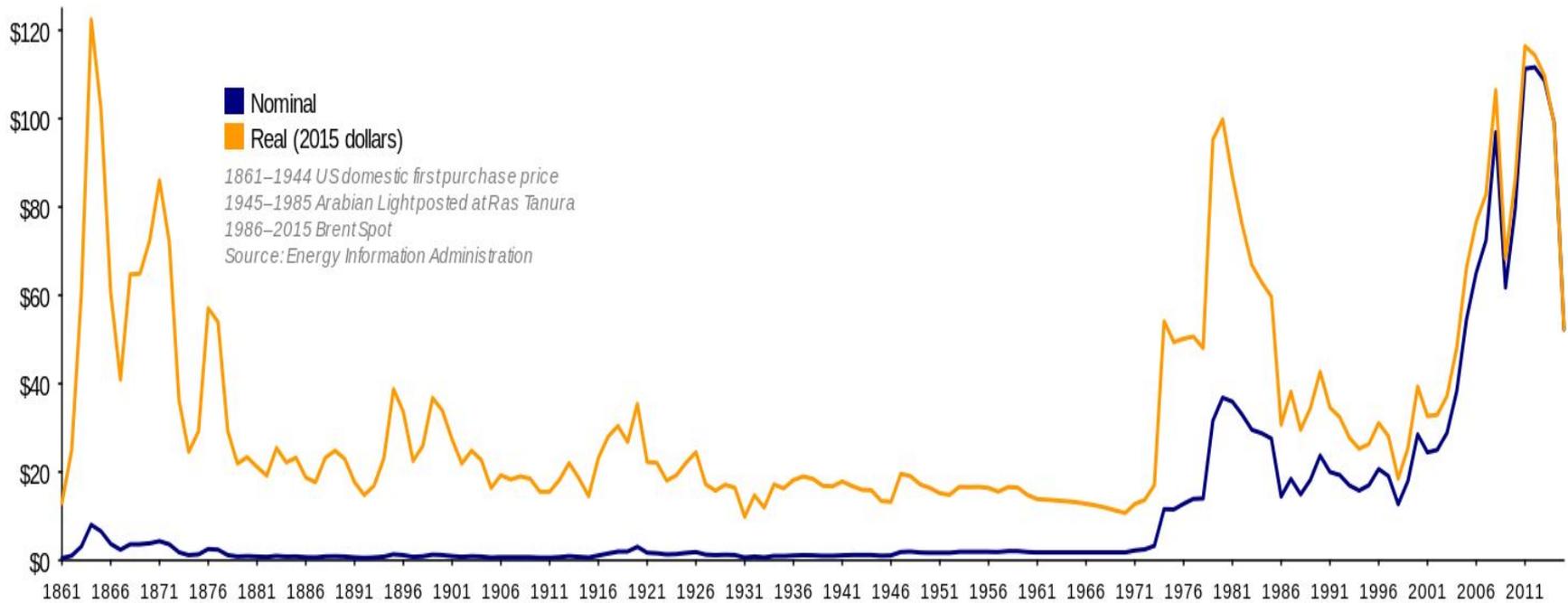
Задачи глобального управления

- Поддержание мира и безопасности
- Торговые переговоры по снижению тарифов
- Вопросы по сельскому хозяйству
- Защита прав интеллектуальной собственности
- Прогнозирование/недопущение/снижение последствий экономических и финансовых кризисов
- Борьба с изменениями климата
- Поддержание биоразнообразия
- Борьба с терроризмом и распространением ядерного оружия;
- Регулирование миграции
- Предотвращение торговли людьми
- Преодоление пандемий

Проблемы новой среды для России

- Замедление экономического развития Китая и смена его экономических приоритетов
- Динамика глобальных энергетических рынков
- Рост неопределенности в мировой экономике
- Новые технологии и инновации
- Рост геополитической напряженности
- Вхождение страны в очередной экономический кризис циклического характера на фоне структурного

Динамика глобальных энергетических рынков



Факторы, определяющие развитие глобальных энергетических рынков

- воздействие прорывных технологий (добыча сланцевой нефти, электромобили)
- выравнивание различных источников энергии
- присутствие альтернативной энергетики в определенных потребительских сегментах
- ценовая и инвестиционная неопределенность
- диверсификация источников энергии для стран с большой территорией

Характеристики глобальных энергетических рынков

- масштабная трансформация нефтегазовой отрасли
- Смещение основных центров потребления энергоресурсов
- Распространение технологий сжижения газа укрепляет его позиции на рынке энергоресурсов
- Распространение новых технологий добычи углеводородов – «сланцевая революция»

Темпы роста ВВП и производительности труда в России

	2000г.	2005г.	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.*
ВВП	110	106,4	104,5	104,3	103,4	101,3	100,6	98,1
Производительность труда	-	105,5	103,2	103,8	103,0	101,9	100,8	95,6



Главная исследовательская задача:

определить какие риски, угрозы и возможности новая среда несет
России

СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ

