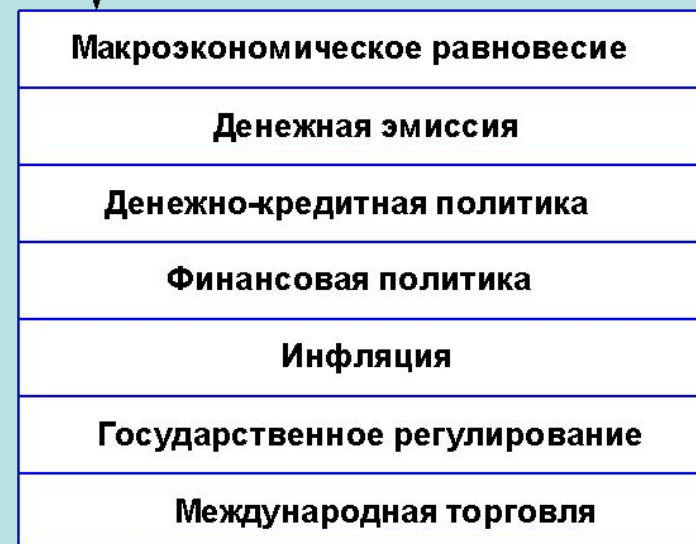
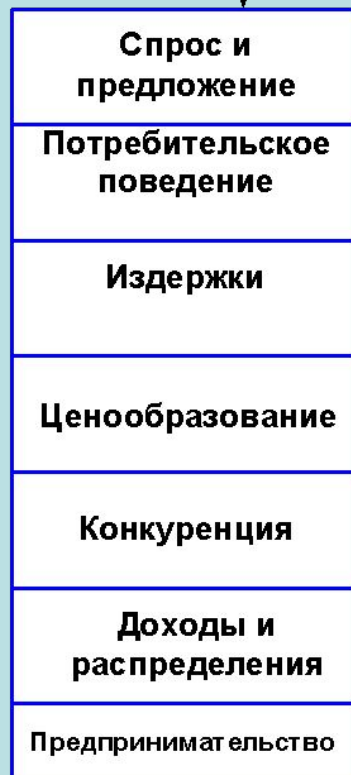
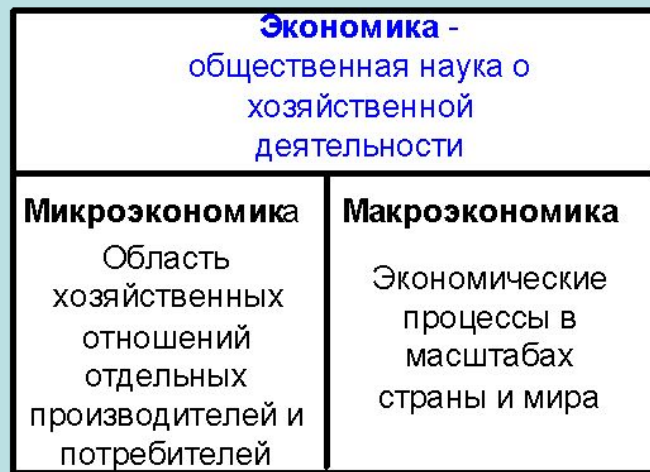
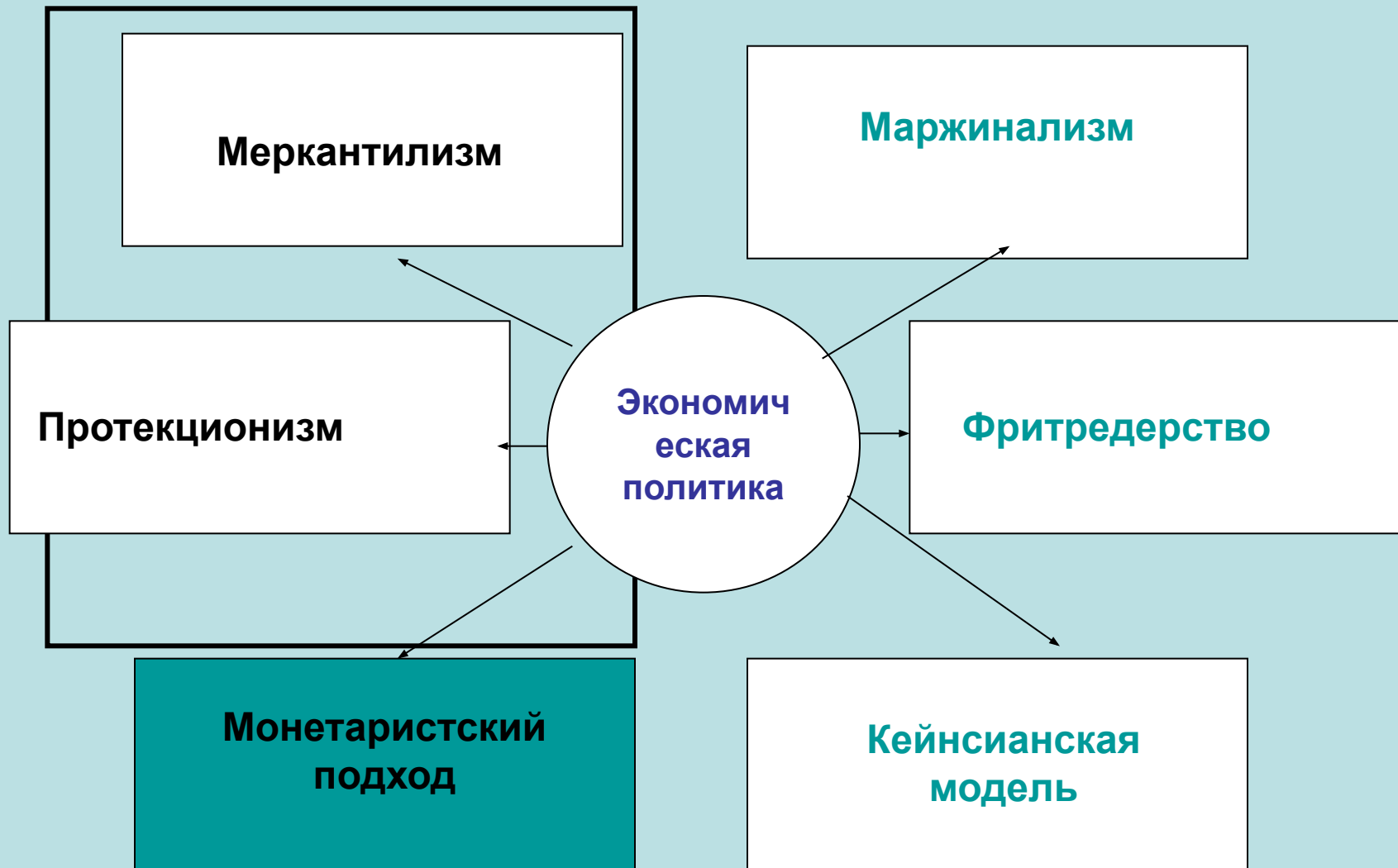


# **Экономическая теория и экономическая политика**

## **Макроэкономика: Часть 2.**





# Кейсианство

**Рыночной экономике** несвойственно равновесие, обеспечивающее полную занятость. Причина — склонность сберегать часть доходов, что приводит к тому, что совокупный спрос меньше совокупного предложения. Преодолеть склонность к сбережению невозможно.

**Поэтому государство** должно регулировать экономику воздействием на совокупный спрос: увеличение денежной массы, снижение ставок процента (стимуляция инвестиционной деятельности). Недостаток спроса компенсируется за счёт общественных работ и бюджетного финансирования.

- 1) Падение общего покупательского спроса вызывает сокращение производства товаров и услуг.
- 2) Сокращение производства ведёт к разорению мелких товаропроизводителей, к увольнению наёмных работников большими предприятиями, и крупномасштабной безработице.
- 3) Безработица влечёт снижение доходов населения, то есть покупателей
- 4) А это, в свою очередь, форсирует дальнейшее падение покупательского спроса на товары и услуги. Возникает замкнутый круг, удерживающий экономику в состоянии хронической депрессии.

# Кейсианство

**Кейнс предлагал следующий выход:**

**1) Если государство предъявит (и оплатит) предприятиям некий крупный заказ, это приведёт к дополнительному найму рабочей силы со стороны этих фирм.**

**2) Получая заработную плату, бывшие безработные увеличат свои расходы на потребительские товары, и, соответственно, повысят совокупный экономический спрос.**

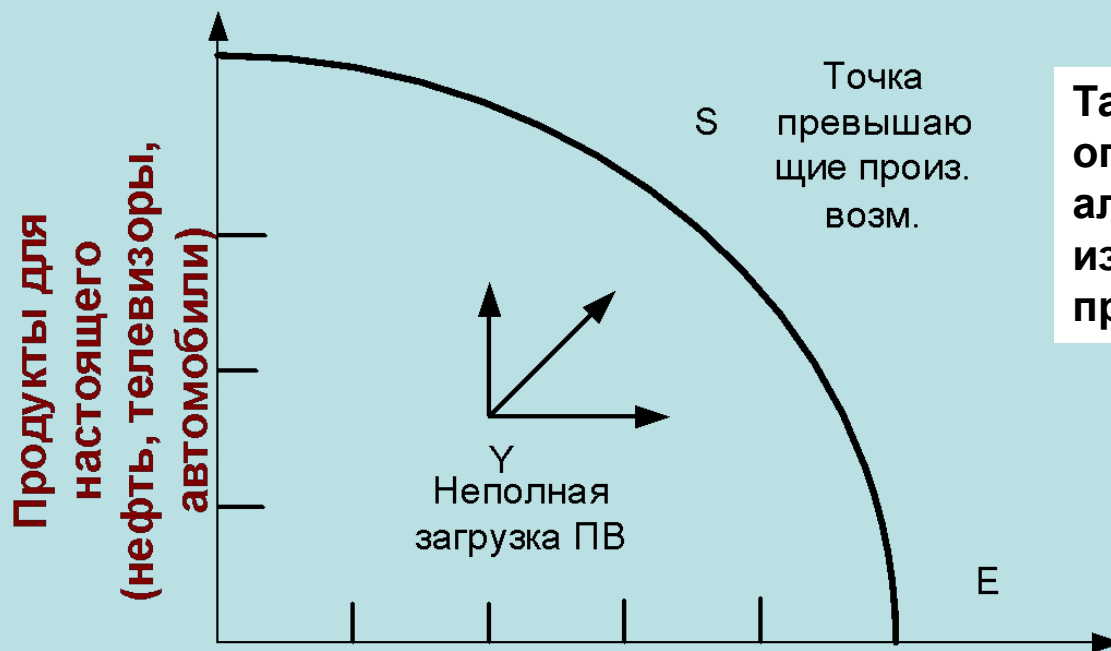
**3) Это, в свою очередь, повлечёт рост совокупного предложения товаров и услуг, и общее оздоровление экономики.**

***Начальный государственный заказ, предъявленный предприятиям, может быть грандиозным и в той или иной степени даже малополезным.***

# Кейсианство

- рыночная экономика не может полностью саморегулироваться, и поэтому вмешательство государства неизбежно
- проблему равновесия в макроэкономике следует решать с позиции «эффективного спроса», который выражает равновесие между потребителем и производством, доходом и занятостью.
- основным инструментом регулирования экономики является бюджетная политика

# Производственные альтернативы



Кривая производственных возможностей нац. хоз-ва

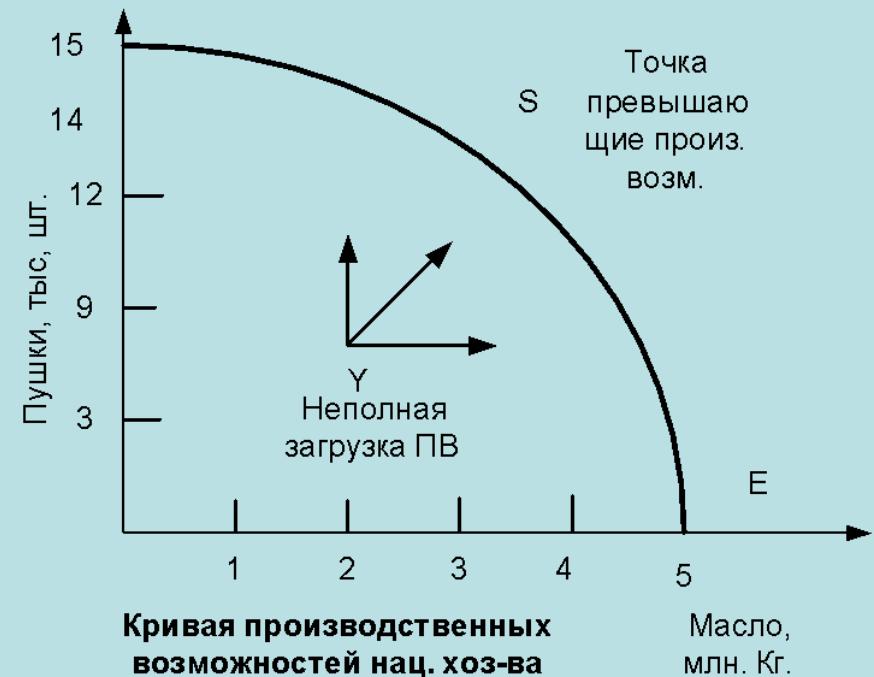
Продукты для будущего (школы, вузы, наука)

Такая же кривая описывает альтернативные издержки предприятия

# Кривая производственных возможностей национального хозяйства

Возможности	Пушки	Масло
А	15	0
Б	14	1
В	12	2
Г	9	3
Д	5	4
Е	0	5

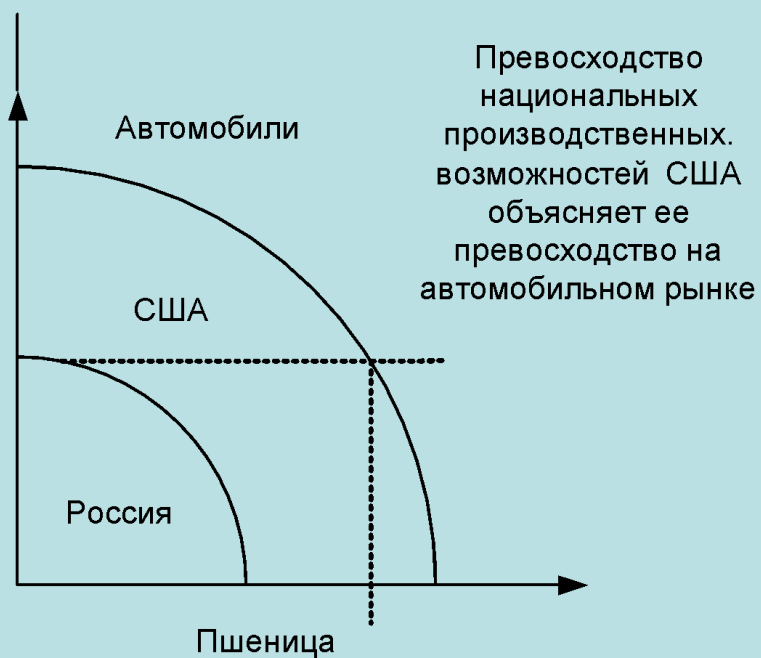
При полной загрузки всех возможностей нац. хозяйства: можно все израсходовать на произ-во пушек (15 тыс.) или масла (5 млн. т).



На рисунки показано, что объемы производства масла и пушек альтернативны и взаимозаменяемы.



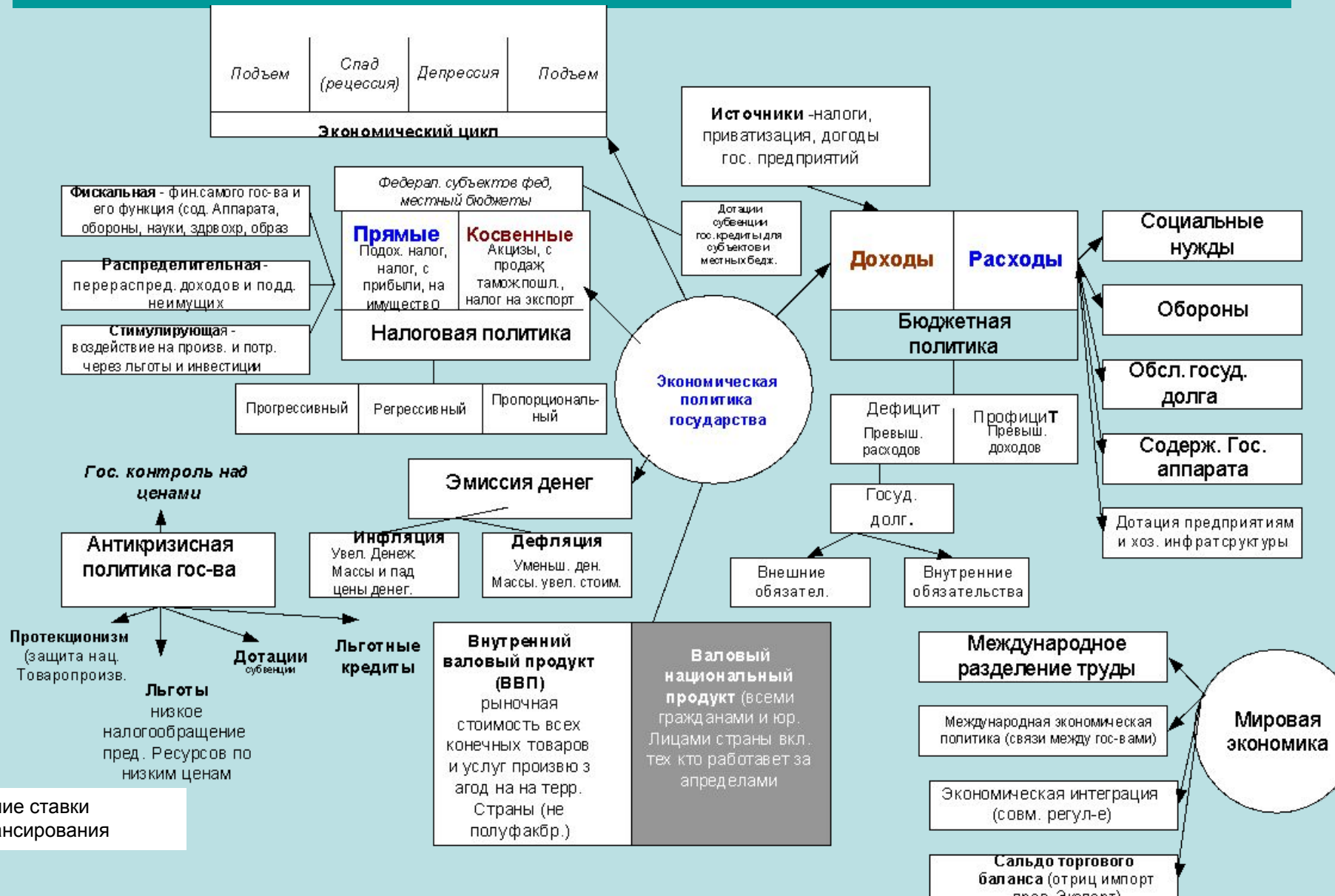
# Производственные альтернативы



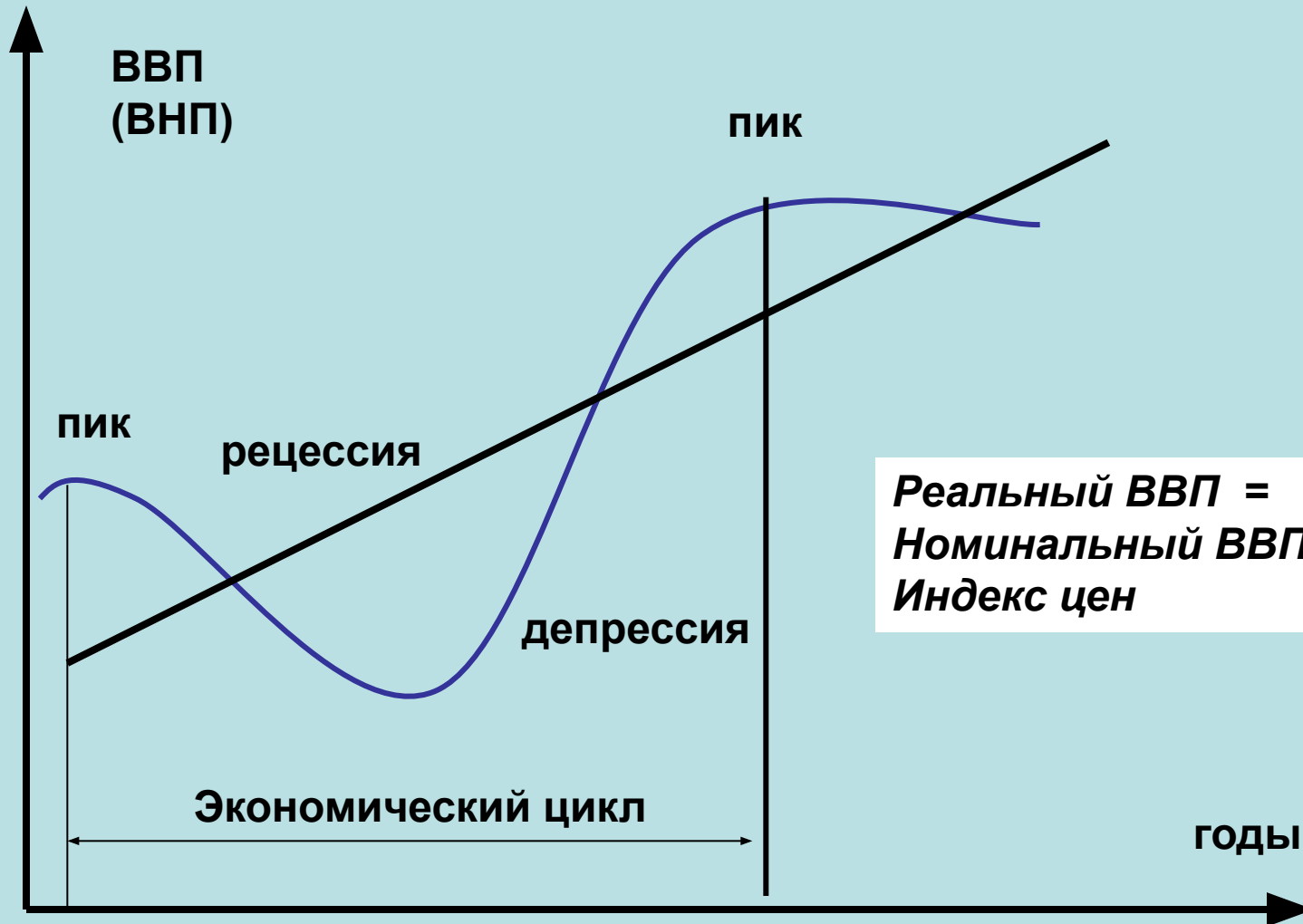
# Возможные модели экономической системы

Традиционная	Плановая (командная)	Рыночная	Смешанная
<p>1. Что, для кого и как производить - по обычаю предков</p> <p>2. Отсутствие гибкости в производстве и потреблении</p> <p>3. Прогресса нет</p> <p>4. Сегодня зависит от развитых экономик</p>	<p>1. Ответы на основные вопросы экономики дает государство.</p> <p>2. Все основные ресурсы в собственности государства.</p> <p>3. Централизованное тотальное планирование</p> <p>4. Распределение ресурсов на основе долгосрочных приоритетов</p> <p>5. Рост производства благ тормозится.</p> <p>6. Прогресс неравномерный.</p>	<p>1. Что, для кого и как производить отвечает рынок.</p> <p>2. Гибкость в производстве и потреблении</p> <p>3. Ориентируется на распределение ресурсов в краткосрочной перспектив</p> <p>4. Не учитывает социальные и духовные приоритеты.</p> <p>5. Рост производства, технический прогресс, но периодические кризисы</p>	<p>1. Дополняет рынок государственным регулированием</p> <p>2. Учитывает необходимость распределения ресурсов в долгосрочной перспективе</p> <p>3. Проводит активную социальную политику</p> <p>4. Пытается бороться с кризисными явлениями в экономике</p>

# Экономическая политика государства



# Экономический цикл



## Макроэкономические индикаторы

**Дезинвестиция** - падение капиталовложений в экономике. Обычно дезинвестиции являются результатом **депрессии**.

**Депрессия** - либо продолжительный период спада, либо глубокий и резкий спад.

**Кризис перепроизводства** - периодически повторяющееся относительное перепроизводство товаров, не находящих сбыта вследствие ограниченной платежеспособности населения.

**Перегрев экономики** - чрезмерно высокие темпы экономического роста, приводящие к риску возникновения и развития инфляционных процессов из-за **необоснованных государственных расходов**.

# Макроэкономические индикаторы

**Растущая экономика** - экономика, характеризующаяся превышением валового объема частных внутренних инвестиций над суммой амортизационных отчислений.

**Стафляция** - сочетание стагнации и инфляции, состояние экономики, при котором происходят одновременно спад производства, рост цен и безработицы, сочетание экономического кризиса с инфляцией.

**Инфляция** - повышение общего уровня цен на товары и услуги. При инфляции за одну и ту же сумму денег по прошествии некоторого времени можно будет купить меньше товаров и услуг, чем прежде. В этом случае говорят, что за прошедшее время покупательная способность денег снизилась, деньги утратили часть своей реальной стоимости.

**Дефляция** - изъятие из обращения части денежной массы с целью предотвращения ее роста и подавления инфляции, процесс, противоположный инфляции. Дефляция осуществляется в основном посредством увеличения налогов, предотвращения роста заработной платы или ее замораживания, снижения расходов государственного бюджета, путем кредитной **рестрикции** (сокращения объемов кредитов), за счет увеличения продажи государственных ценных бумаг. Обычно влечет негативные социальные последствия.

# Финансовая система РФ

Финансовая система России

Правительство РФ

Федеральная налоговая служба и инспекции



Государственная Дума

Федеральная таможенная служба

# Виды фискальной политики государства

## Виды фискальной политики

```
graph TD; A[Виды фискальной политики] --> B[Экспансионистская (стимулирующая)]; A --> C[Контрактивная (сдерживающая)]; B --> D[Дискреционная]; B --> E[Автоматическая]; C --> E; C --> F[Смешанная]; F --> G[Смешанная допускает использование рычагов дискреционной и автоматической фискальной политики];
```

*Экспансионистская*  
(стимулирующая)  
оказывает стимулирующее  
воздействие на совокупный  
спрос в период  
экономического спада

*Контрактивная*  
(сдерживающая)  
оказывает сдерживающее  
воздействие на совокупный  
спрос в период  
экономического подъема

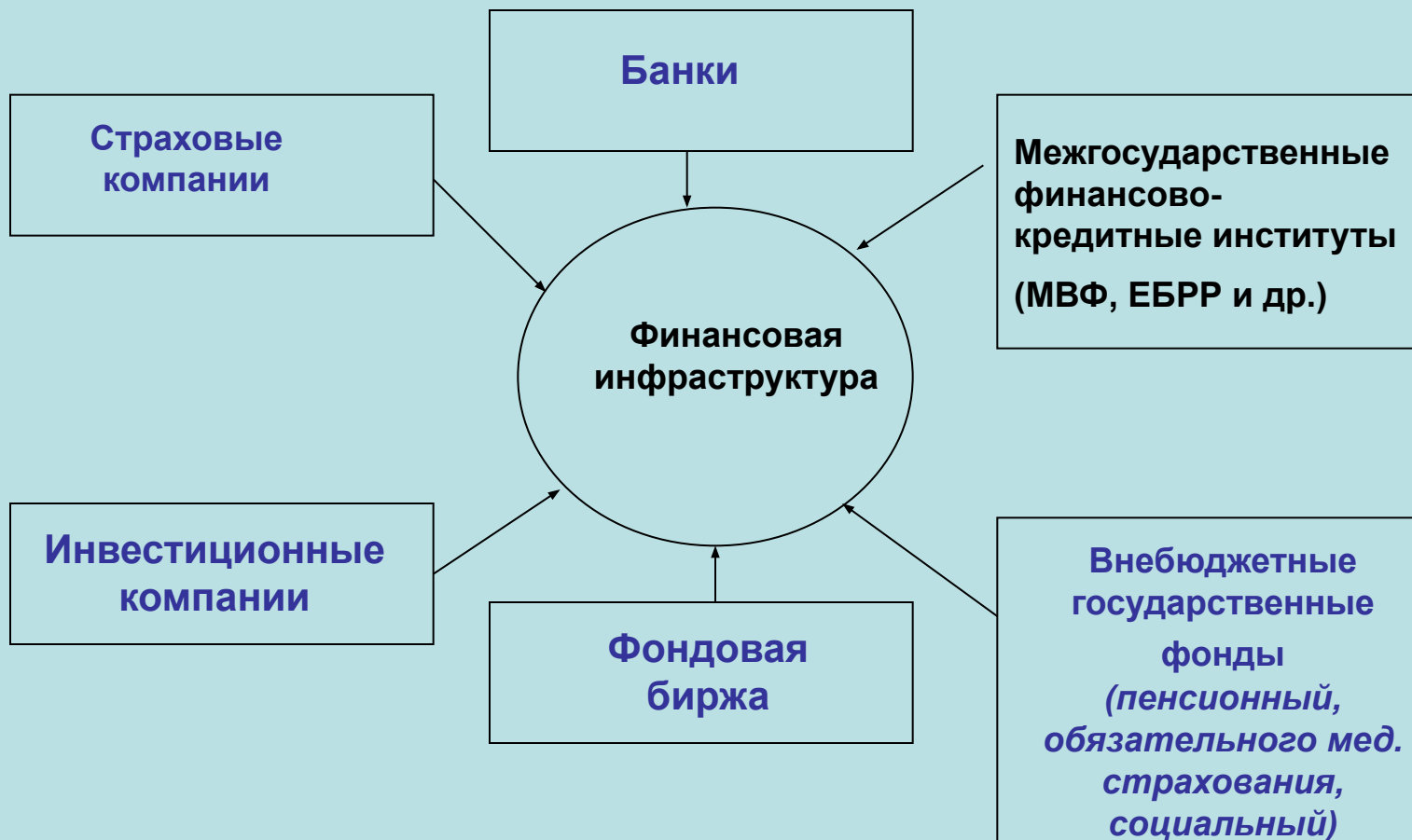
*Дискреционная*  
основана на  
сознательном  
манипулировании  
государством  
налогами и  
расходами

*Автоматическая*  
основана на действии  
встроенных  
стабилизаторов,  
приспосабливающих  
экономику к фазам  
цикла

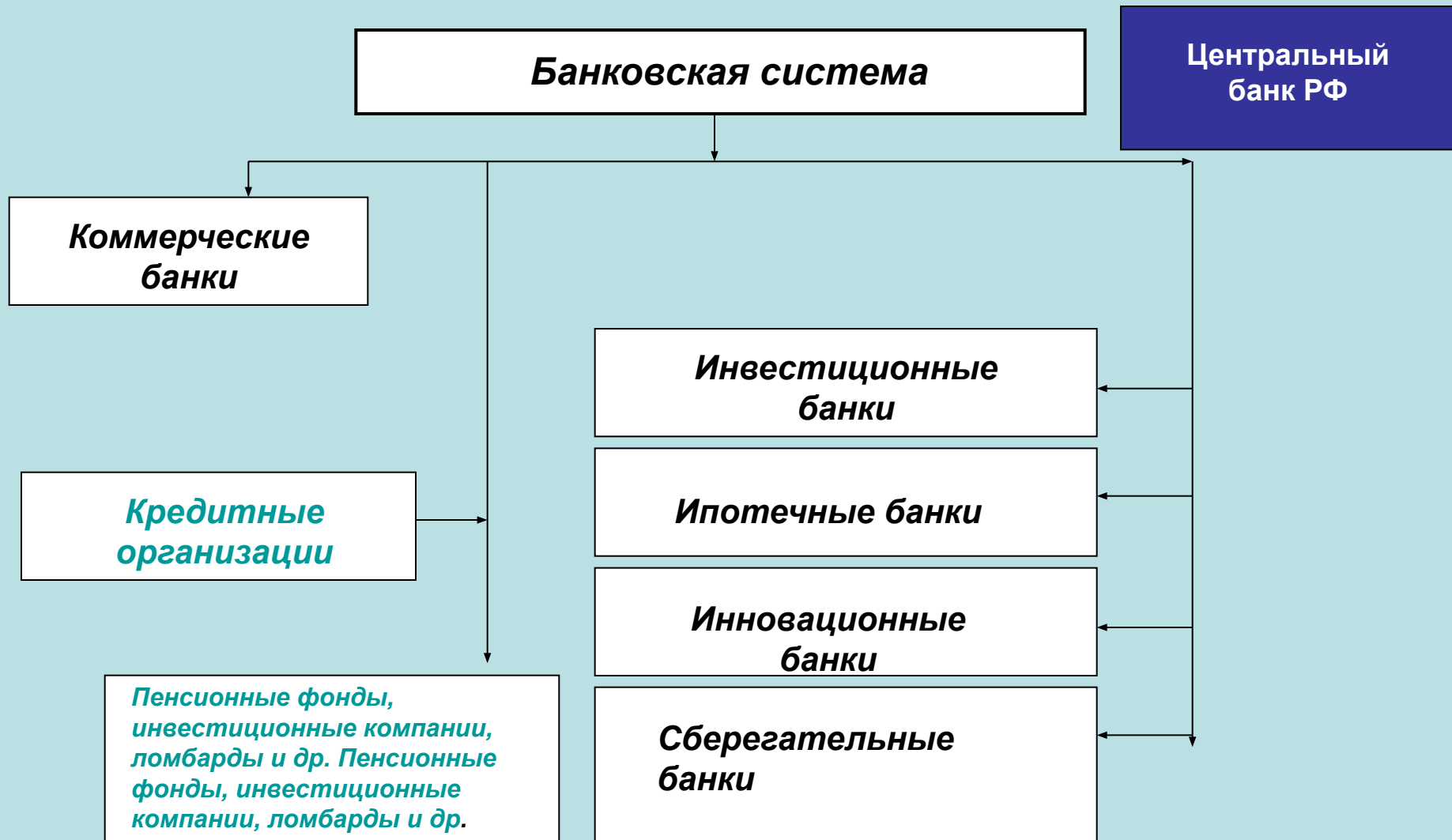
*Смешанная*  
допускает  
использование  
рычагов  
дискреционной и  
автоматической  
фискальной  
политики



# Финансовая инфраструктура государства



# Банковская система



# Функции банков

## Центральный банк

эмиссия национальной валюты  
поддержание стабильности национальной валюты  
надзор за банками и кредитными организациями  
рефинансирование коммерческих банков  
выпускает и погашает ГЦБ  
управляет счетами правительства

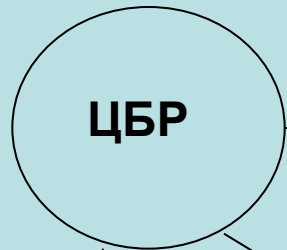
## Банки

привлечение во вклады денежных средств ЮЛ и ФЛ  
кредитования  
ведение банковских счетов ЮЛ и ФЛ  
валютные операции  
финансирование капитальных вложений

## Небанковские организации

концентрация денежных средств под определенные цели  
аккумуляция средств для долгосрочных затратных проектов  
доверительное управление средствами и консалтинг

# Кредитно-денежная политика



ЦБР

Обязательные резервы депонируются в Банке России – минимальный 508 000 рублей

Ставка рефинансирования – 8,25%

**Эмиссия**

Уровень инфляции в 2012 году - 6,6 %

# Функции кредита

## Функции:

**Мобилизация временно свободных средств**

**Распределение временно свободных средств**

**Экономия наличных денег**

**Получения дохода с капитала**

**Ускорение концентрации капитала**

**Обслуживание товарооборота**

**Ускорение НТП**

# Формы и виды кредита

*Форма: характер кредитора и заемщика*

Коммерческий  
Банковский  
Потребительский  
Ипотечный  
Государственный  
Межгосударственный

*Вид: использование кредита*

На формирование оборотных средств  
На реконструкцию  
На неотложные нужды  
Под затраты  
Расчетные  
Платежные

# Функции фондовых бирж

1. мобилизация средств для инвестиций в экономику
2. установление курса (котировки) ценных бумаг
3. купля-продажа ценных бумаг
4. доступ к заемному капиталу посредством выпуска ценных бумаг.
5. размещения государственных ценных бумаг
6. перелив капитала фирмы из одной сферы деятельности в другую.
7. служит своеобразным барометром деловой активности.
8. является одним из встроенных в систему товарно-денежных отношений экономических стабилизаторов, обеспечивающих устойчивое и динамическое развитие хозяйственного механизма;
9. ценные бумаги, реализуемые на бирже, являются “вторыми деньгами”, имеющими то немаловажное преимущество, что они приносят прибыль

# Специальные биржевые сделки

## ОПЦИОНЫ

*договор заключаемый между двумя инвесторами, один из которых продает (выписывает) опцион, а другой покупает его и приобретает тем самым право (но не обязанность) в течение оговоренного в условиях опциона срока либо купить, либо продать по фиксированной цене определенное количество или значение конкретного базисного актива.*

**опционы купли - покупка или подписка право купить товар**

**опционы продажи – покупка или подписка на право продать товар**

## фьючерсы

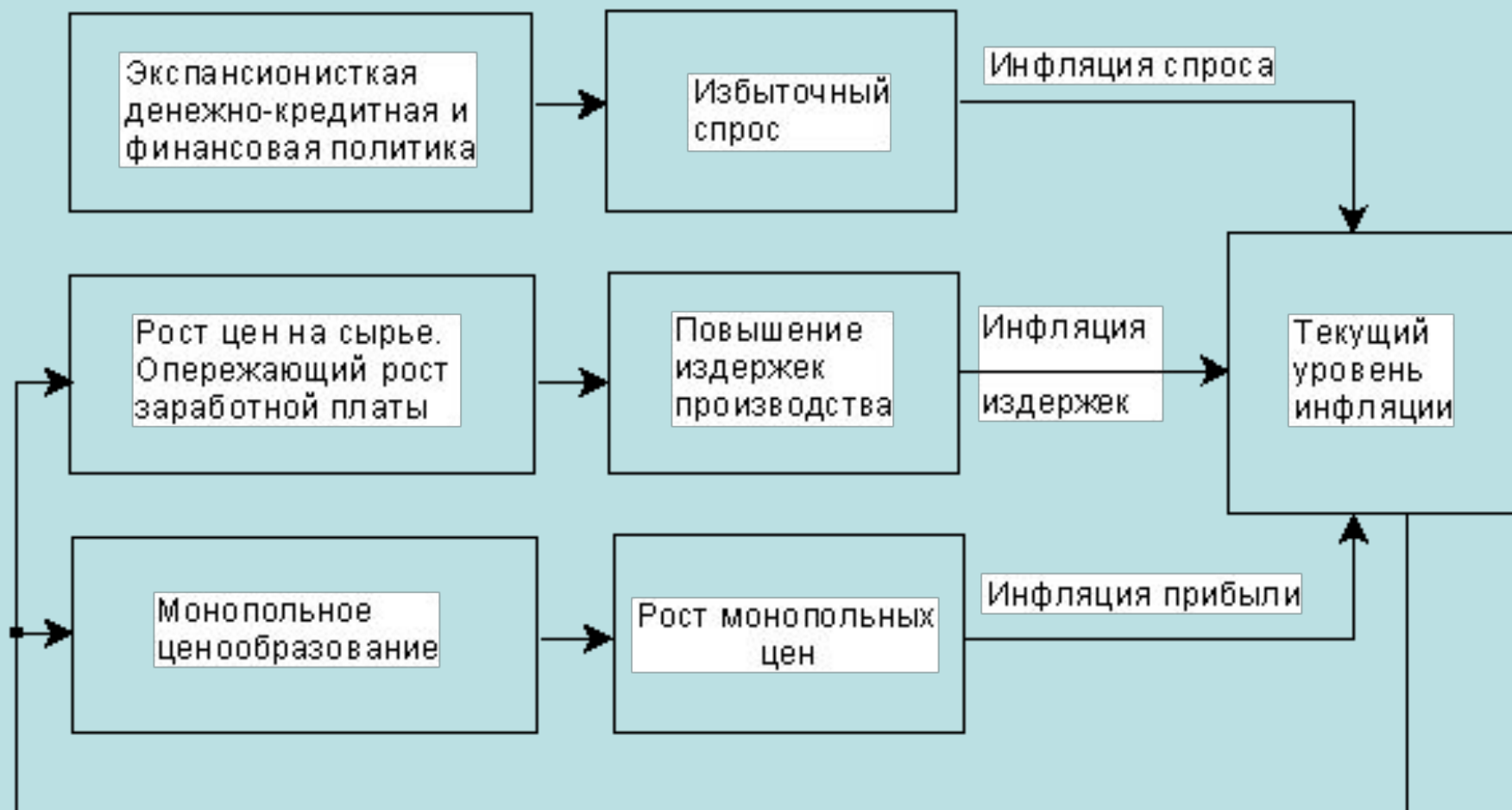
**поставочный фьючерс**

**расчётный (фьючерс)**

*стандартный срочный биржевой договор купли-продажи, при заключении которого стороны (продавец и покупатель) договариваются только об уровне цены и сроке поставки.*



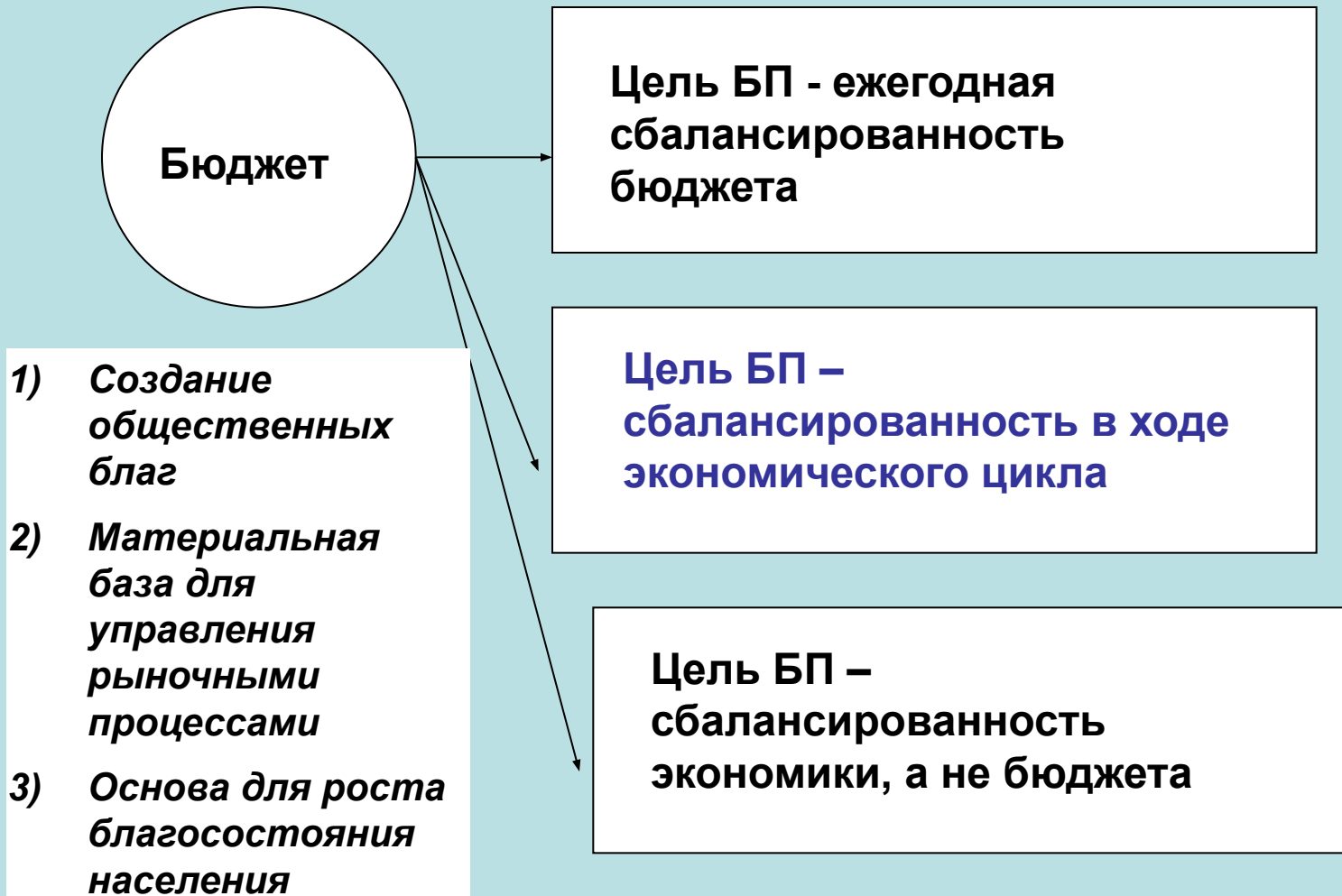
# Причины инфляции и ее измерение



$$h = \frac{P - P_1}{P_1}$$

**P** - средний уровень цен в текущем году, **P<sub>1</sub>** - средний уровень цен в прошлом году

# Виды бюджетной политики



# Источники доходов бюджета

**Налоговые доходы федерального бюджета составляют:**

федеральные налоги и сборы, установленные налоговым законодательством;  
таможенные пошлины, таможенные сборы и иные таможенные платежи;  
государственные пошлины.

**Неналоговые доходы федерального бюджета формируются за счет:**

доходов от использования имущества;  
доходов от продажи имущества;  
части прибыли унитарных предприятий.

В доходах федерального бюджета также учитываются:

прибыль Банка России;

доходы от внешнеэкономической деятельности;  
доходы от реализации государственных запасов и резервов.

Доходы федерального бюджета могут передаваться бюджетам субъектов Федерации и местным бюджетам по нормативам, устанавливаемым законом о федеральном бюджете на очередной год.

# Виды налогов



<p><b>Федеральные налоги и сборы (устанавливаются Налоговым кодексом и обязательны к уплате на всей территории Российской Федерации)</b></p>	<p><b>Региональные налоги (устанавливаются Налоговым кодексом и законами субъектов Российской Федерации о налогах и обязательны к уплате на территориях соответствующих субъектов Российской Федерации)</b></p>	<p><b>Местные налоги (устанавливаются Налоговым кодексом и нормативными правовыми актами представительных органов муниципальных образований о налогах и обязательны к уплате на территориях соответствующих МО)</b></p>
<p>налог на добавленную стоимость акцизы налог на доходы физических лиц единый социальный налог налог на прибыль организаций налог на добычу полезных ископаемых налог с имущества, переходящего в порядке наследования или дарения водный налог сборы за пользование объектами животного мира и за пользование объектами водных биологических ресурсов государственная пошлина</p>	<p>налог на имущество организаций налог на игорный бизнес транспортный налог</p>	<p>земельный налог налог на имущество физических лиц</p>

# Налоговая система России



**ФЛ**

**НДФЛ (налог на доходы физических лиц) – ставка 13%**



**ИП**

**Патентирование – 6% с доходов или  
налог на прибыль – 15%  
ЕСН – 26%**

**ООО**

**НДС–18%  
Налог на прибыль ставка - 20% (24%)  
Налог на имущество 2,2%  
ЕСН -26%**

Акцизы на алкоголь 400 рублей, а в 2014 за литр (в 2014 году - 500 рублей). Пиво, ставки акцизов на него будут увеличивать каждый год на 3 рубля, на данный момент они составляют 15 рублей за литр. Акцизная ставка на сигареты в 2012 году равна 500 рублей за тысячу штук (50 стандартных пачек) плюс 8 процента от их стоимости.

**Расчет единого социального налога: до 300 тыс. доход –(мин. ЗП)  $5205 \times 0,26 \times 12 = 16\,239,60$  рублей**

**Свыше 300 тыс.  $16\,239,6$  рублей + 1% от суммы, превышающей 300 000 руб.**

# Макроэкономические показатели развития

- 1) **РОСТ ВВП (ВНП) ВВП – 16 экономика мира, ВВП на душу населения – 76 место**
- 2) **ТОРГОВОЕ САЛЬДО – положительное около 200 млрд. рублей**
- 3) **ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ**
- 4) **ЗОЛОТО- ВАЛЮТНЫЕ РЕЗЕРВЫ**
- 5) **КУРС НАЦИОНАЛЬНОЙ ВАЛЮТЫ**
- 6) **ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОЛГ**
- 7) **УРОВЕНЬ БЕЗРАБОТИЦЫ**

# Расходы бюджета

- 1. обслуживание государственного долга (до 20% всех расходов),**
- 2. национальная оборона**
- 3. финансовая помощь бюджетам других уровней**

1. обеспечение деятельности президента РФ, Федерального собрания РФ, Счетной палаты РФ, Центральной избирательной комиссии РФ, федеральных органов исполнительной власти и их территориальных органов;
2. функционирование федеральной судебной системы;
3. осуществление международной деятельности;
4. национальная оборона и обеспечение безопасности государства, осуществление конверсии оборонных отраслей промышленности;
5. фундаментальные исследования и содействие научно-техническому прогрессу;
6. государственная поддержка железнодорожного, воздушного и морского транспорта;
7. государственная поддержка атомной энергетики;
8. ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий федерального масштаба;
9. исследование и использование космического пространства;
10. формирование федеральной собственности;
11. обслуживание и погашение государственного долга Российской Федерации;
12. компенсация государственным внебюджетным фондам расходов на выплату государственных пенсий и пособий, других социальных выплат, подлежащих финансированию в соответствии с законодательством Российской Федерации за счет средств федерального бюджета;
13. федеральная инвестиционная программа;
14. официальный статистический учет.



# Валовый общественный продукт

1)  $ВОП = \text{Конечный Продукт} + \text{ПП}$

2)  $\text{ПП} = \text{сумма стоимостей продуктов поступающих на другие предприятия}$

# Валовый внутренний продукт и его расчеты

1) **по расходам ВВП (конечное использование)** = личное потребление граждан (С) + валовые внутренние инвестиции фирм (I) + государственные расходы (G) (кроме трансфертов) + чистый экспорт (X)

2) **по добавочной стоимости ВВП** = сумма добавочных стоимостей (разница между стоимостью продукции и стоимостью сырья, материалов и т.д.)

3) **по доходам ВВП** = амортизация + косвенные налоги + факторные доходы

4) **ВВП** = ВВП – доходы за пределами территории страны

5) **Реальный ВВП** = Номинальный ВВП/Индекс цен

Трансферты – возвращаемая государством населению часть доходов, через пенсии и субсидии

# Международные экономические отношения

Формы  
МЭО

```
graph LR; A[Формы МЭО] --> B[Международная торговля товарами и услугами]; A --> C[Движение капиталов и зарубежные инвестиции]; A --> D[Миграция]; A --> E[Международное разделение труда]; A --> F[Валютные отношения]; A --> G[Обмен в области науки и техники];
```

*Международная торговля товарами и услугами*

*Движение капиталов и зарубежные инвестиции*

*Миграция*

*Международное разделение труда*

*Валютные отношения*

*Обмен в области науки и техники*

# Роль государства в международных отношениях



# Международные экономические отношения: международное разделение труда (МРТ).

## Международное разделение труда

### Причины участия в МРТ:

- ограниченность объема внутреннего рынка страны.
- недостаточный уровень экономического развития страны.
- необеспеченность страны природными ресурсами
- малый удельный вес в структуре экономики страны базовых отраслей промышленности (энергетика, добывающие отрасли, металлургия и др.).
- глобализация экономики
- необходимость в объединении ресурсов для реализации крупномасштабных проектов

## Специализация

производственная

территориальная.

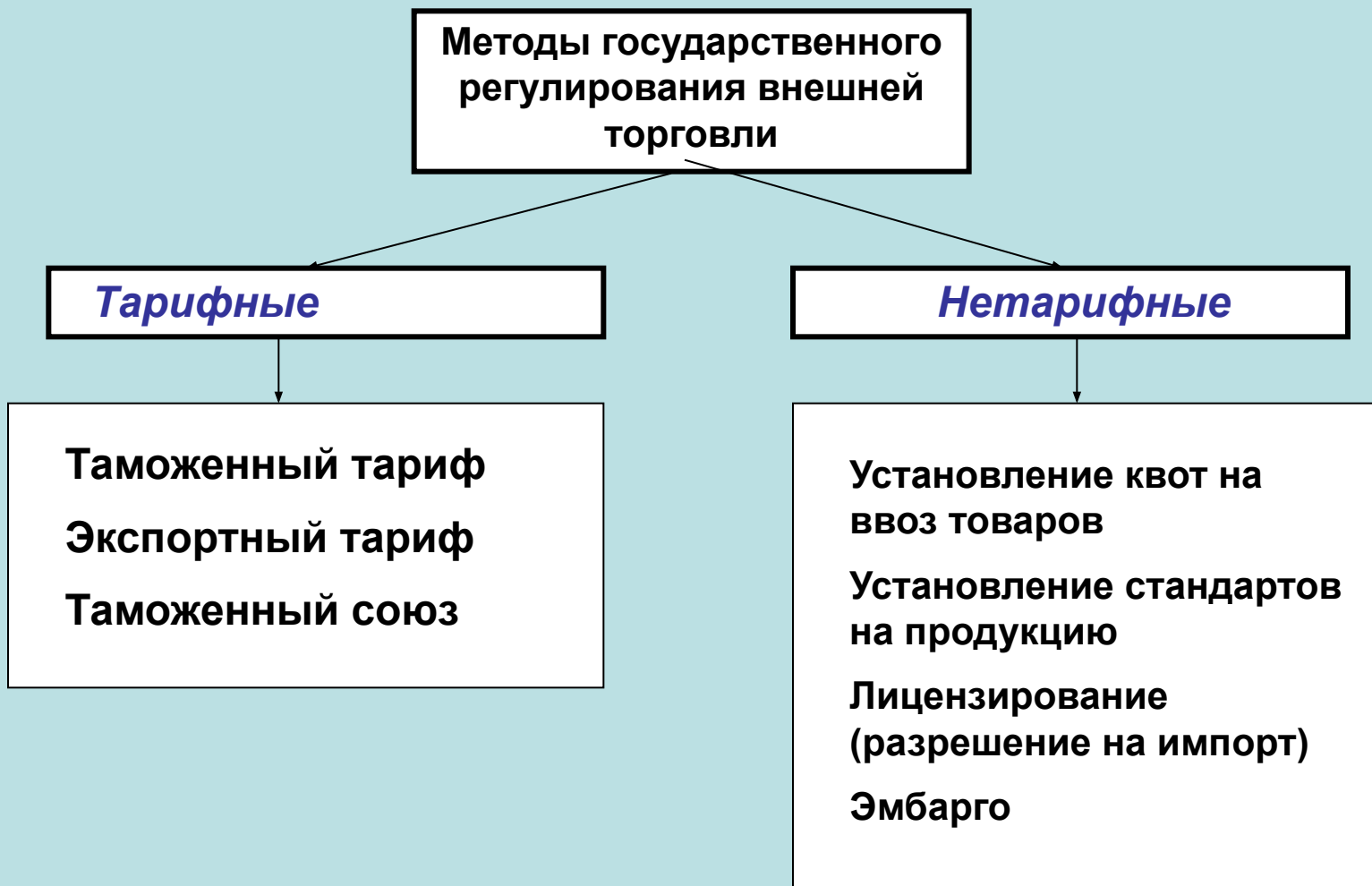
## Кооперация

«МКС»

### Угрозы МРТ:

- потеря базовых отраслей промышленности;
- зависимость от других стран и потеря суверенитета;

# Внешнеторговая деятельность государства



# Актуальные проблемы Российской экономики

*Сырьевая зависимость экономики*

*Финансовая зависимость (привязка к доллару)*

*Низкая инвестиционная привлекательность*

*«Бегство капиталов»*

*Монополизм*

# Торговое сальдо

**ТС = Экспорт-Импорт**

**468 млрд. – 267 млрд. = 201 млрд. рублей (в 2008 году)**

## Структура российского экспорта

Наименование	Объём, \$млрд	Доля	Годовой прирост
<b>Нефть сырая</b>	151,67	32,40 %	▲ 32,87 %
<b>Газ природный</b>	66,40	14,19 %	▲ 55,30 %
<b>Дизельное топливо</b>	32,59	6,96 %	▲ 52,02 %
<b>Мазут</b>	30,73	6,56 %	▲ 68,72 %
Чёрные металлы (кроме чугуна, ферросплавов, отходов и лома)	21,10	4,51 %	▲ 34,66 %
Машины и оборудование (без автомобилей)	20,47	4,37 %	▲ 15,06 %
Нефтепродукты (кроме мазута, бензина и дизельного топлива)	11,82	2,52 %	▲ 40,50 %
Полуфабрикаты из углеродистой <u>стали</u>	10,74	2,29 %	▲ 61,43 %
Уголь каменный	7,75	1,66 %	▲ 44,77 %
Алюминий необработанный	7,49	1,60 %	▲ 0,86 %
Оружие	6,73	1,44 %	▼ -4,61 %
Прокат плоский из углеродистой стали	5,59	1,19 %	▲ 17,18 %



# Торговое сальдо

## Структура российского импорта

Наименование	Объём , \$млрд	Доля	Годовой прирост
<b>Машины и оборудование</b>	136,46	51,12 %	▲ 39,14 %
<b>Наименования, по которым сведения не опубликованы</b>	53,61	20,08 %	▲ 22,73 %
<b>Автомобили легковые</b>	30,26	11,34 %	▲ 41,85 %
<b>Медикаменты</b>	7,47	2,80 %	▲ 35,41 %
Чёрные металлы (кроме чугуна, ферросплавов, отходов и лома)	5,43	2,03 %	▲ 5,22 %
Автомобили грузовые	4,24	1,59 %	▲ 46,01 %
Мясо свежее и мороженое (кроме мяса птицы)	3,58	1,34 %	▲ 4,30 %
Напитки алкогольные и безалкогольные	2,61	0,98 %	▲ 16,10 %
Одежда (без обуви)	2,43	0,91 %	▲ 63,00 %
Мебель	2,05	0,77 %	▲ 37,79 %
Обувь кожаная	1,79	0,67 %	▲ 32,64 %
Трубы стальные	1,79	0,67 %	▼ -25,90 %

# Показатели международной экономики РФ

## Золотовалютные резервы

1	Китай	3316 млрд. д
2.	Япония	1063 млрд. д
3.	Еврозона	886 млрд. д
4.	Саудовская Аравия	556 млрд. д
5.	Россия	529 млрд. д

Доля РФ в мировой экономике  
около 3%

В 2012 году снижения  
положительного сальдо  
торгового баланса РФ с 198  
млрд. долл. (2011) до 190

*В абсолютном выражении  
российский внешний  
государственный долг России  
на 1 ноября 2011 г. составил  
36,0 млрд. долл., 5-10 % от  
объема ВВП страны.*

Доля нефти и газа в экспорте  
РФ – около 60%

# Инвестиционная привлекательность России

## *Причины низкой инв. привлекательности РФ*

**71%** иностранных компаний считают главным препятствием для инвестиций коррупцию,  
**66 %** - административные барьеры,  
**56%** - избирательное толкование и применение законов,  
**51%** - непрозрачность и противоречивость законодательства,  
**29%** - конфликт между государством и бизнесом.

## *Меры, которые необходимы для повышения инв. привлекательности РФ*

**1) ужесточение контроля за государственными средствами, вливаемыми в банковский сектор и сектор реальной экономики;**  
**2) проведение более прозрачной и честной налоговой политики: введение прогрессивной ставки налогообложения,**  
**3) большие вливания средств в реальный сектор экономики, - огромные средства находятся в Фонде национального благосостояния России (2 трлн. 690,63 млрд. руб.) и в Резервном фонде Российской Федерации (1 885,68 млрд. рублей),**  
**4) развитие рынка ценных бумаг - и ММВБ и РТС – это маленькие и рисковые предприятия.**

# Ресурсы экономического роста

<b>Показатель</b>	<b>Количественный показатель</b>	<b>Способ повышения эффективности</b>	<b>Показатели эффективности</b>
<b><i>Природный ресурс</i></b>	Различный для каждого вида	Наиболее полное извлечения, глубокая переработка, защита природы	Материалоемкость
<b><i>Трудовые ресурсы</i></b>	Численность трудоспособного населения и его квалификация	Совершенствование образования, здравоохранения, улучшение организации труда	Производительность труда
<b><i>Предприниматель. способности</i></b>	Образование, трудолюбие, талант	Постоянное совершенствование	Максимизация прибыли
<b><i>Основной капитал</i></b>	Цена единицы производственной мощности	Совершенствование технологий	Фондоотдача, качество продукции

# Ресурсы экономического роста

<b>Показатель</b>	<b>Количественный показатель</b>	<b>Способ повышения эффективности</b>	<b>Показатели эффективности</b>
<i>НТП и использование его достижений</i>	Уровень затрат на единицу результата	Развитие сферы НИОКР	Максимизация прибыли, новые товары и услуги, охрана природы
<i>Совокупный спрос</i>	Объем в деньгах	Борьбы с инфляцией, регулирование банковского спроса	Социально-справедливое распределение доходов