

Циклы и кризисы

**1. Важнейшие теории
цикла**

**2. Структурные кризисы
и кризисы
трансформации**

Интернальные теория цикла

Объяснение:

- несовершенство (сбои)
рыночного
саморегулирования**
- дисбаланс валового выпуска и
совокупного спроса**
- кумулятивные процессы**

Теории цикла

**Экономика как система
находится в состоянии
перманентного отклонения от
равновесия**

Э. Хансен (американский Кейнс)

МНОЖЕСТВЕННОСТЬ ЦИКЛОВ

- **малый (конъюнктурный) цикл - нарушение рыночного равновесия т/у; 1-2 года**
- **Циклы Китчина - 4 г. (цикл запасов)**
- **Среднесрочный цикл 8-10 лет**
- **Инвестиционный цикл 17-23**
- **Долгосрочный цикл (длинные волны Кондратьева) 45-60 лет**
- **Сверхдолгосрочные 100 лет**
- **?**

Инвестиционный цикл

Неокейнсианство

$$I = c - dr$$

c - автономные

инвестиции

внешние причины \Rightarrow

колебания **c**

Производные инвестиции

или индуцированные

инвестиции: зависят от

динамики национального

дохода

Рагнар Фриш (1895-1973) -

норвежский экономист, один

из основателей эконометрики

Кумулятивный процесс

ΔI автономн. $\Rightarrow \Delta Y = (1/MPC) \cdot \Delta$

$I_{\text{авт.}} \Rightarrow \uparrow I$ производн. и т.д.

Кларк: \uparrow спроса на предметы
потребления порождает цепную
реакцию, ведущую к
многократному \uparrow спроса на
оборудование \Rightarrow

эффект акселератора

Эффект акселератора

демонстрирует связь между

изменениями реального

ВВП и производных

инвестиций

А. Афталъон (1874-1956)

Дж.М. Кларк (1884-1963)

Акселератор

$$V = I_t / Y_{t-1} - Y_{t-2}$$

V - акселератор

I - чистые инвестиции

**Y - потребительский спрос
(доход, реальный ВВП)**

t-1, t-2 - предшествующие годы

Эффект мультипликатора-акселератора

↑ I автономн. (c) ⇒

$$\Delta Y = (1/MPC) \cdot \Delta I \text{ авт.}$$

$$\uparrow Y \Rightarrow \Delta I_t = v \cdot (Y_{t-1} - Y_{t-2})$$

⇒.....

$$Y_t = (a+c) + MPC \cdot Y_{t-1} + v \cdot (Y_{t-1} - Y_{t-2})$$

Эффект мультипликатора-

акселератора

1. $0,5 < MPC; v < 1,0 \Rightarrow$ затухающие колебания

2. $0,5 < MPC < 1,0; v > 1 \Rightarrow$ взрывные колебания

3. MPC - любое знач., $v = 1 \Rightarrow$ равномерные незатухающие колебания Y

реально 2. \Rightarrow ?????

Ограничения эффекта М-А

- «Потолок» - Y^* (AS)
- «Пол» -
- отрицательные чистые инвестиции = амортизации (AD)

Промышленные циклы

- 8-10 лет (среднесрочный)
- **ОСНОВА** - массовое обновление
основного капитала (СП),
- изменение спроса на товары
длительного пользования
- 4-х фазный цикл
- циклы Жуглара
- К. Маркс

Длинные волны Кондратьева

волны

подъем

спад

1- ая волна	1785-1790... 1810-1817	1810-1817... 1844-1851
2- ая волна	1844-1851... 1870-1875	1870-1875... 1890-1896
3- я волна	1890-1896... 1914-1920	1914-1920... ?
4- ая волна	1939-?... 1965-1970	1965-1970... 1990-?

Особенности цикла сегодня

- **стагфляция:** в фазе подъема ↑ безработица, в фазах кризиса и депрессии ↑ цены

- **смягчение кризисов:** ↓ производства

(США) 1929-1933 гг. - 53%

1974-1975 - 14%

1980-1982 - 9% (др. странах - 4-5%)

особенности цикла (прод.)

- ↑ продолжительности I и II фаз**
- не происходит обесценения
основного капитала**
- сокращение цикла (5-8 лет)**
- ↑ заработная плата и соц.
выплаты**
- структурные кризисы**

особенности цикла (прод.)

• синхронизация (?!)

1948-49 - США, Канада

1957-58 - 8 стран

1971-72 - 16 стран

1974-75 - все развитые страны

1980-82 - все развитые страны

1992 - ?

2002 - ?

Причины изменения цикла

- политика государства:
 - антикризисная
 - антициклическая
- стратегическое поведение монополий
- НТП
- глобализация
- деятельность профсоюзов

Причины изменения цикла

- **изменение структуры производства**
- **↑ уд. веса сферы услуг**
- **↑ новых отраслей: электроника и др.**
- **↑ наукоемких отраслей**
- **↓ добывающей промышленности**
- **↓ сельского хозяйства**
- **↓ обрабатывающей промышл.**

4. Структурные кризисы

региональные

отраслевые

кризис целой
сферы

Кризис трансформации
- структурный кризис
особого рода

Общие черты структурных кризисов

- долговременный характер**
- основа - потеря конкурентоспособности**
- связаны с НТП**
- особая роль государства в их преодолении**

Примеры структурных кризисов

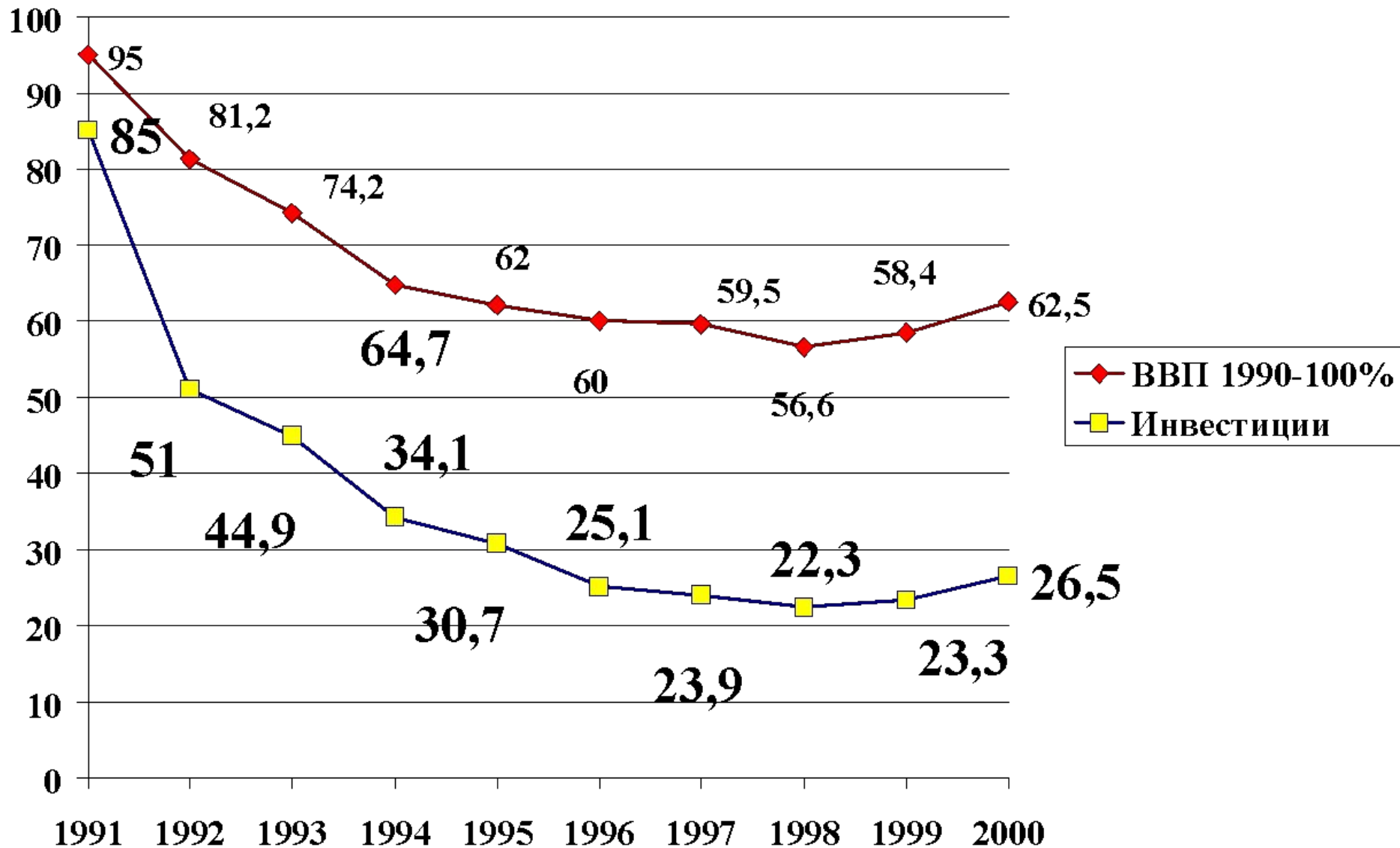
- Валютный кризис начала 40-х гг.**
- Энергетический кризис 70-х гг.**
- Продовольственный кризис**
- Финансовый кризис (1987г.,
мировой - 1997г.)**

Кризис трансформации Россия

- ВВП 1991-95 гг. ↓ 40%**
- Инвестиции ↓ почти на 70%**
- ↓ НДС**
- ↓ доходы населения**

**⇒ Это системный кризис - кризис
адм.-ком. системы управления**

ВВП и инвестиции (Россия)



Экономическая история

