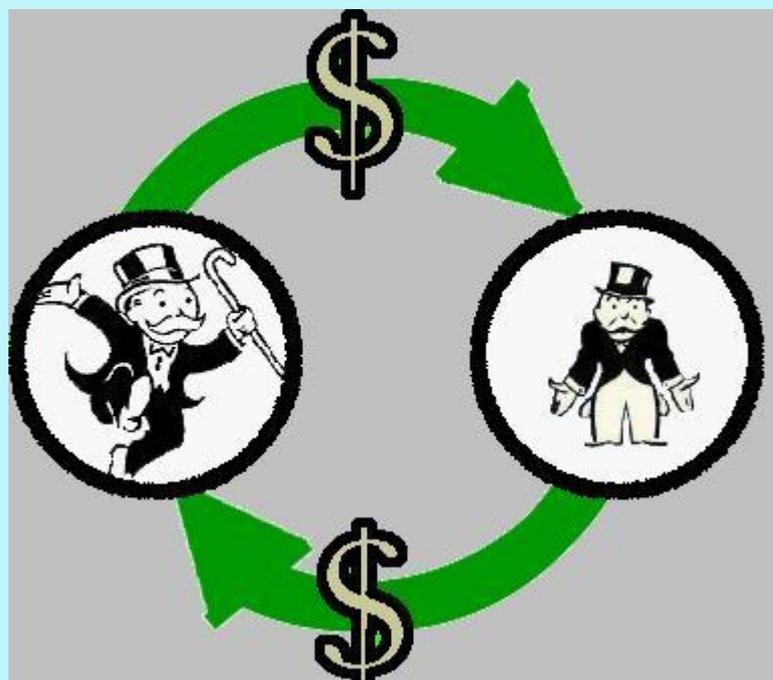


# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ.

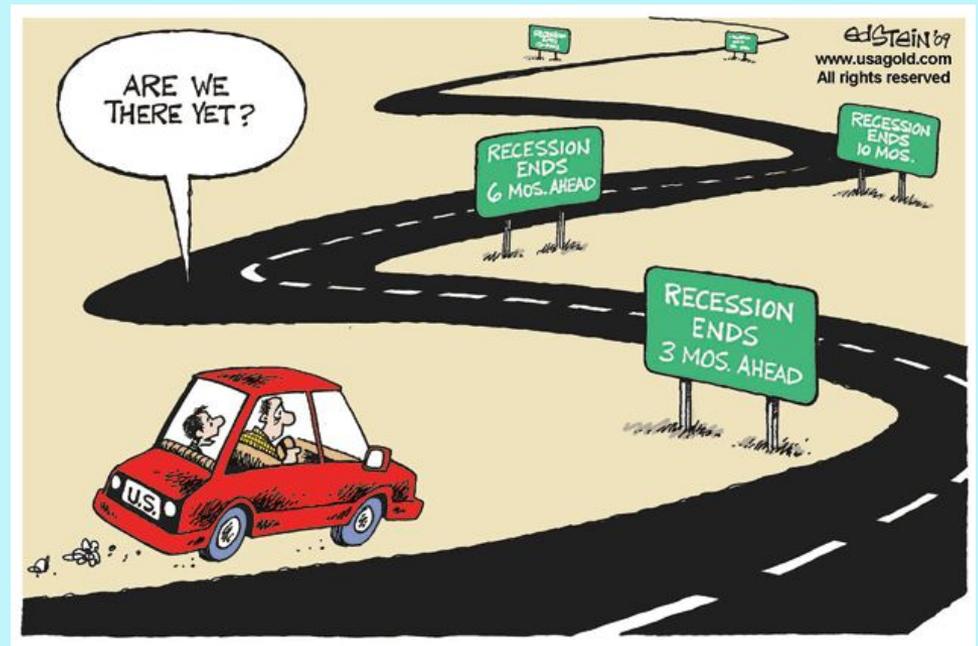


# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ

это периодические колебания, то есть следующие один за другим фазы подъема и спада экономической активности в течение нескольких лет

Отдельные циклы (в отдельной стране) отличаются друг от друга

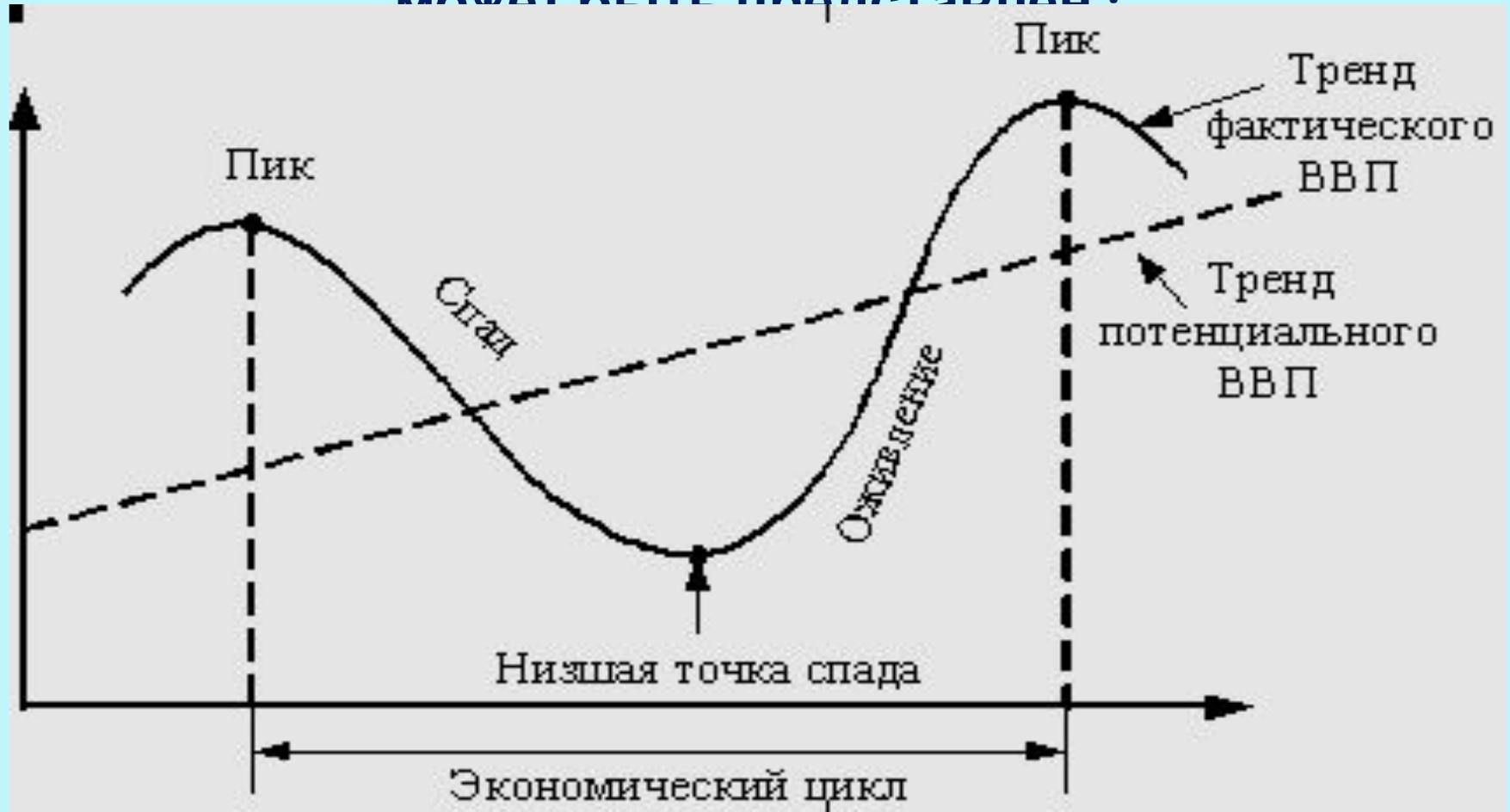
- по продолжительности
- интенсивности
- по соотношению длительности фаз



Цикличность - движение не по кругу, а по спирали.

# Экономический цикл графически

может быть представлен:



В структуре цикла выделяют 4 стадии (или фазы):

•**Спад.** Производство и занятость сокращаются. Из-за снижения спроса падают цены на товары и услуги. Инвестиции становятся отрицательными, потому что на данной стадии цикла фирмы не только не осуществляют новых капиталовложений, но наблюдается рост простаивающих мощностей. Многие фирмы терпят убытки или становятся банкротами.

•**Дно спада.** Темпы спада замедляются и на данном этапе стабилизируются. Падение производства и рост безработицы достигают своих максимальных значений. Цены минимальны. Выжили только самые сильные фирмы. Накапливается потенциал для будущего роста — при низких ставках процента объем инвестиций возрастает. Переход в стадию подъема происходит через некоторый промежуток времени, тогда, когда инвестиции начинают приносить отдачу.

•**Подъем.** В фазе подъема национальный доход растет от года к году, безработица сокращается до естественного уровня, инвестиции и размер реального капитала растут, но этот рост замедляется. Также из-за повышенного потребительского и инвестиционного спроса увеличиваются цены и ставка процента.

•**Бум.** Фаза подъема заканчивается бумом, при котором существуют сверхвысокая занятость и перегрузка мощностей, уровень цен, ставка зарплаты и ставка процента очень высокие. Инвестиции в производство почти не осуществляются из-за высокой стоимости привлечения ресурсов.

# Характеристика фаз цикла.

- КРИЗИС** ✓ Превышение предложения над спросом,  
спад рост товарных запасов,  
рецессия падение цен  
сжатие
- ✓ Сокращение производства
  - ✓ Большое число банкротств и крахов
  - ✓ Массовая безработица
  - ✓ Падение заработной платы и уровня жизни
  - ✓ Всеобщая погоня за деньгами,  
рост ссудного процента



# Характеристика фаз цикла.

**ДЕПРЕССИИ**  
**Я**  
**дно**

- ✓ Товарные запасы стабилизируются
- ✓ Деловая активность низка – нет спроса на деньги
- ✓ Безработица на высоком уровне
- ✓ Сокращение производства и падение цен прекращаются
- ✓ Стабилизация цен создает возможность расширения сбыта, возникают перспективы выхода из кризиса



# Характеристика фаз цикла.

**ОЖИВЛЕНИЕ** ✓ Рост производства

**Е**

✓ Рост цен

✓ Усиление деловой активности

✓ Рост спроса на промышленное оборудование,

**новые капиталы вовлекаются в оборот**

✓ **Спрос на деньги увеличивается, растет ссудный процент**



# Характеристика фаз цикла.

- ПОДЪЁМ** ✓ Объем производства превосходит  
**экспансия** предкризисный уровень  
**бум** ✓ Цены растут  
при общем росте заработной платы  
✓ Безработица достигает минимального  
уровня  
✓ Экономика работает ближе всего к пределу  
своих производственных возможностей  
✓ За пределами пика рост деловой  
активности



# Диагностика фазы цикла

**В ходе цикла демонстрируются колебания большинства показателей экономической активности**

- объемы производства
- занятость
- личный доход
- розничные продажи
- прибыли корпораций
- курс акций
- новые заказы на товары длительного пользования
- контракты на строительство жилья

# Диагностика фазы цикла

Объемы производства и занятости особенно сильно реагируют в отраслях производящих средства производства и товары длительного пользования, а также в жилищном строительстве, т.к.



- покупки продукции именно этих отраслей легче отложить при спаде
- в этих отраслях, как правило, легче снижать занятость и объем производства, чтобы стабилизировать цены

# Экономические циклы характеризуются следующими важными показателями:

- **амплитуда колебаний** — максимальная разница между наибольшим и наименьшим значением показателя в течение цикла (расстояние CD);
- **продолжительность цикла** — период времени, в течение которого совершается одно полное колебание деловой активности (расстояние AB).
- **По продолжительности циклы делятся на: короткие циклы**, связанные с восстановлением экономического равновесия на потребительском рынке, с колебанием оптовых цен и изменением запасов у фирм. Их продолжительность составляет 2-4 года;
- **средние циклы**, связанные с изменением инвестиционного спроса предприятий, с долгосрочным накоплением факторов производства и усовершенствованием технологий. Их продолжительность составляет 10-15 лет;
- **длинные циклы (волны)**, связанные с открытиями или важными техническими нововведениями и их распространением. Их продолжительность составляет 40-60 лет.

# Классификация циклов

## • По длительности каждой фазы и всего цикла

- сезонные (менее 1 года)
- краткосрочные (циклы Китчина; 3-4 года)
- среднесрочные (цикля Жугляра; 8-12 лет)
- строительные (циклы Кузнеца; 20-25 лет)
- долгосрочные (большие циклы конъюнктуры, Кондратьевские циклы; 50-60 лет/35-40 лет)

## • По территориальному охвату

- национальные (страновые)
- региональные
- глобальные (мировые)

## • По функциональному признаку

- Конъюнктурные
- инвестиционные
- финансовые и др.

*Конъюнктура, конъюнктура рынка (от лат. *conjungere* - связывать) - экономическая ситуация, складывающаяся на рынке, характеризующаяся уровнями спроса и предложения, рыночной активностью, ценами, объемами продаж, движением процентных ставок, валютного курса, заработной платы, дивидендов, а также динамикой производства и потребления.*

# «Длинные волны» Н. Кондратьева

Период подъема	Период спада	Технические нововведения
1789—1814 гг.	1814—1849 гг.	Паровой двигатель, ткацкий станок, технология переработки угля и железа
1849—1873 гг.	1873—1896 гг.	Пароход, железная дорога, телеграф, цемент
1896—1920 гг.	1920—1940 гг.	Химия, автомобиль, алюминий, электрификация
1940—1965 гг.	1965—1985 гг.	Пластмассы, телевидение, ядерная энергетика, электроника

# Причины циклических колебаний экономики

<b>Внешние,</b> лежащие за пределами экономической системы	<b>Внутренние,</b> экономические причины, находящиеся внутри экономической системы
<ul style="list-style-type: none"><li>• войны, революции и политические потрясения,</li><li>• темпы роста населения и его миграции,</li><li>• открытия золотых месторождений,</li><li>• пятна на солнце (погода– урожай),</li><li>• волны научно-технического прогресса, дающие экономической системе импульс для движения, и т. п.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• колебания потребительского и инвестиционного спроса;</li><li>• нарушения в сфере денежного обращения;</li><li>• сбои в функционировании рыночного механизма в результате государственного вмешательства в экономические процессы;</li><li>• изменение положения страны на мировом рынке;</li><li>• старение производственного аппарата и замедление темпов научно-технического прогресса и др.</li></ul>

# Причины циклических колебаний экономики

Не существует единой теории цикла

- **денежная теория** объясняет цикл экспансией и сжатием банковского кредита (Хаутри и др.)
- **теория нововведений** связывает цикл с использованием в производстве важнейших научно-технических открытий и изобретений (Шумпетер, Хансен и др.)
- **психологические теории** трактуют цикл как следствие охватывающих население волн оптимизма и пессимизма (Пигу и др.)
- **теория недопотребления** видит причину цикла в слишком большой доле дохода, идущей богатым и бережливым, а не инвесторам (Гобсон, Фостер и др.)
- **теория чрезмерного инвестирования** (Хайек, Мизес)
- **теория солнечных пятен** (Джевонс)
- **теории обновления основного капитала** (марксизм)
- **теория воздействия изменений автономного спроса на экономическую конъюнктуру** (Самуэльсон-Хикс)
- **теория политического делового цикла**

# Антициклические мероприятия государства

## Основные мероприятия антициклической политики

Вид политики	Подъем	Кризис
Денежно-кредитная	Сокращение денежной массы	Увеличение денежной массы
Фискальная	Увеличение налогов и сокращение расходов бюджета	Сокращение налогов и увеличение расходов бюджета
Политика заработной платы	Понижение заработной платы	Повышение заработной платы
Инвестиционная	Сокращение государственных инвестиций	Увеличение государственных инвестиций

— Кризис, Пятачек,  
не лапу же сосать...



В. Ю. Р. У. Ж. И. Н. И. Н.

# Экстернальные и интернальные теории цикла

Все указанные теории можно условно разделить на 3 группы

- Экстернальные теории (**экзогенные**) главные причины цикла лежат за пределами экономической системы (например, появление и исчезновение солнечных пятен, войны и др.)
- Интернальные теории (**эндогенные**) внутри экономической системы существуют механизмы, которые дают импульс самовоспроизводящемуся циклу
- Сочетание первых двух