

# Экономический цикл

Составлено преподавателем КЖТ УрГУПС Баженовой Л.В.



# План

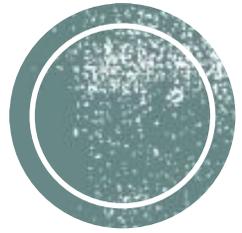
1. Сущность экономического цикла
2. Фазы цикла
3. Классификация циклов
4. Причины экономических циклов
5. Антициклическая политика



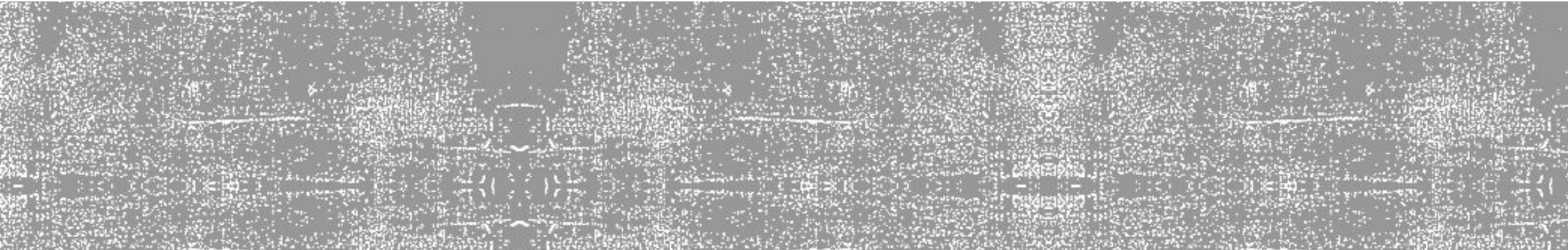
# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ

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

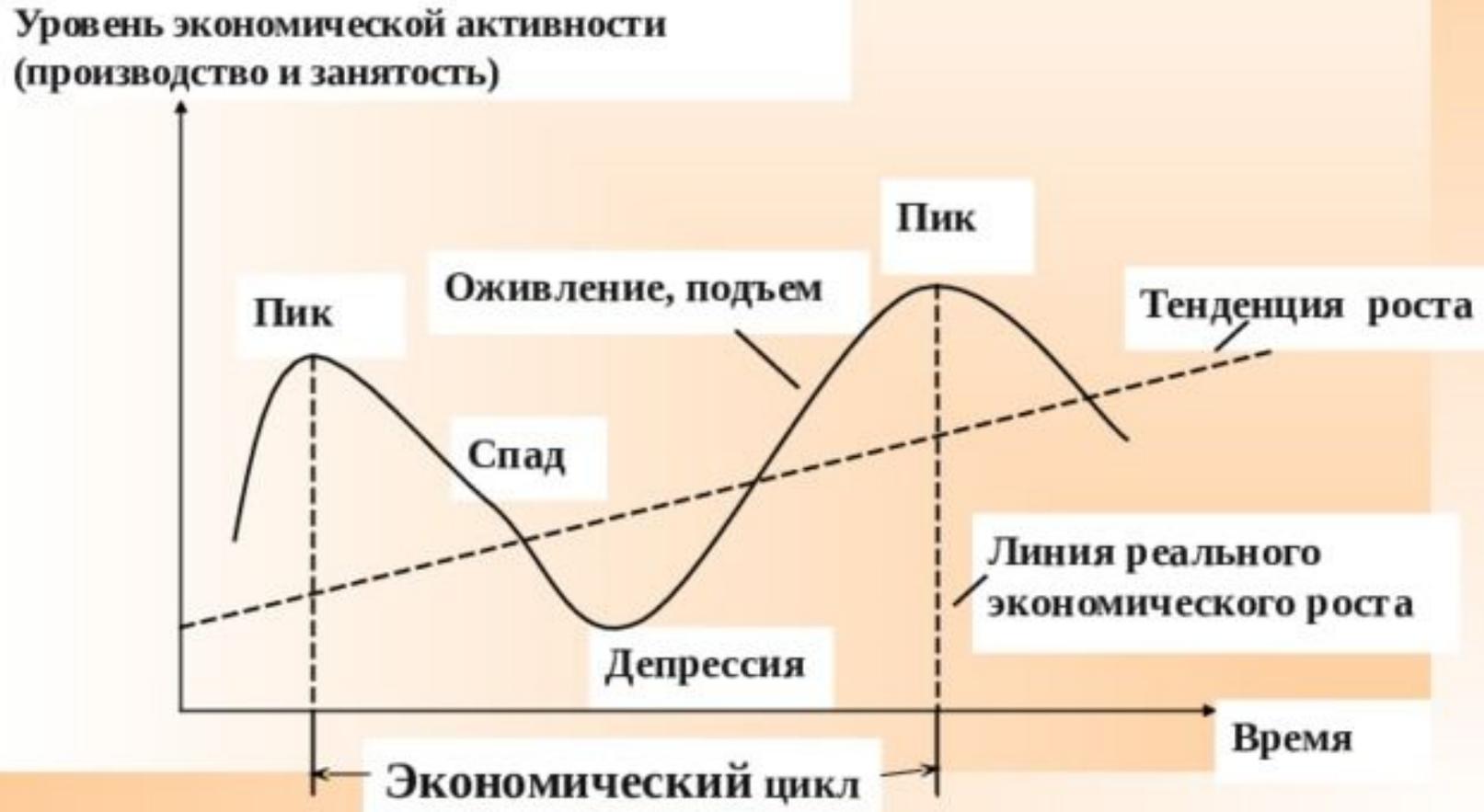




# Фазы цикла



# Экономический цикл и его фазы



# Черты фазы спада

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



# Черты фазы депрессии

- 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



# Черты фазы оживления

- Рост производства
- Рост цен
- Усиление деловой активности
- Рост спроса на промышленное оборудование, новые капиталы вовлекаются в оборот
- Спрос на деньги увеличивается, растет ссудный процент



# Черты фазы роста

- Объем производства превосходит предкризисный уровень
- 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 сокращается, возникает проблема сбыта.



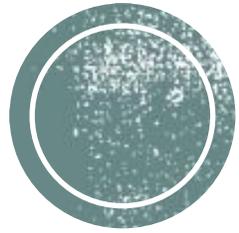
# Экономические циклы характеризуются показателями:

- **амплитуда колебаний**
- **продолжительность цикла** - период времени, в течение которого совершается одно полное колебание деловой активности

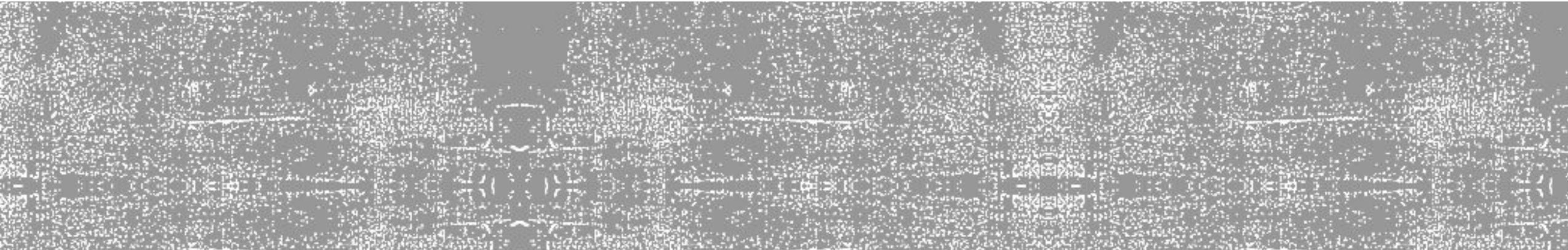
## По продолжительности циклы делятся на:

- **короткие** (продолжительность 2-4 года) связаны с восстановлением равновесия на потребительском рынке, с колебанием оптовых цен и изменением запасов у фирм.
- **средние** (продолжительность 10-15 лет) связаны с изменением спроса на инвестиции предприятий, с усовершенствованием технологий.
- **длинные (волны)** (продолжительность 40-60 лет) связаны с открытиями или важными техническими нововведениями и их распространением.





# Классификация циклов



# 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 Кузнецца 20-25 лет)
- долгосрочные (большие циклы конъюнктуры/  
циклы Кондратьева 50-60 лет/35-40 лет)

- **По территориальному охвату**

- национальные (страны)
- региональные
- глобальные (мировые)



# Классификация ЦИКЛОВ

- **По функциональному признаку**
  - конъюнктурные,
  - инвестиционные,
  - финансовые
  - и др.

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



# Теория длинных волн экономического цикла Н.Д.Кондратьева



**Николай Дмитриевич Кондратьев**  
(1892-1938)

Н.Д.Кондратьев на основании фактического материала выделил три большие волны:

I. с конца 80 - начало 90-х гг. XVIII в. до 1844-1851 гг.;

II. с 1844-1851 гг. по 1890-1896 гг.;

III. с 1890-1896 гг. приблизительно по 1939-1945 гг.

Если продолжить основные тенденции, намеченные Н. Д. Кондратьевым, то можно выделить четвертую и пятую волны:

IV. с 1939-1945 гг. по 1982-1985 гг.

V. повышательная волна с 1982-1985 гг.



# Кондратьевские циклы



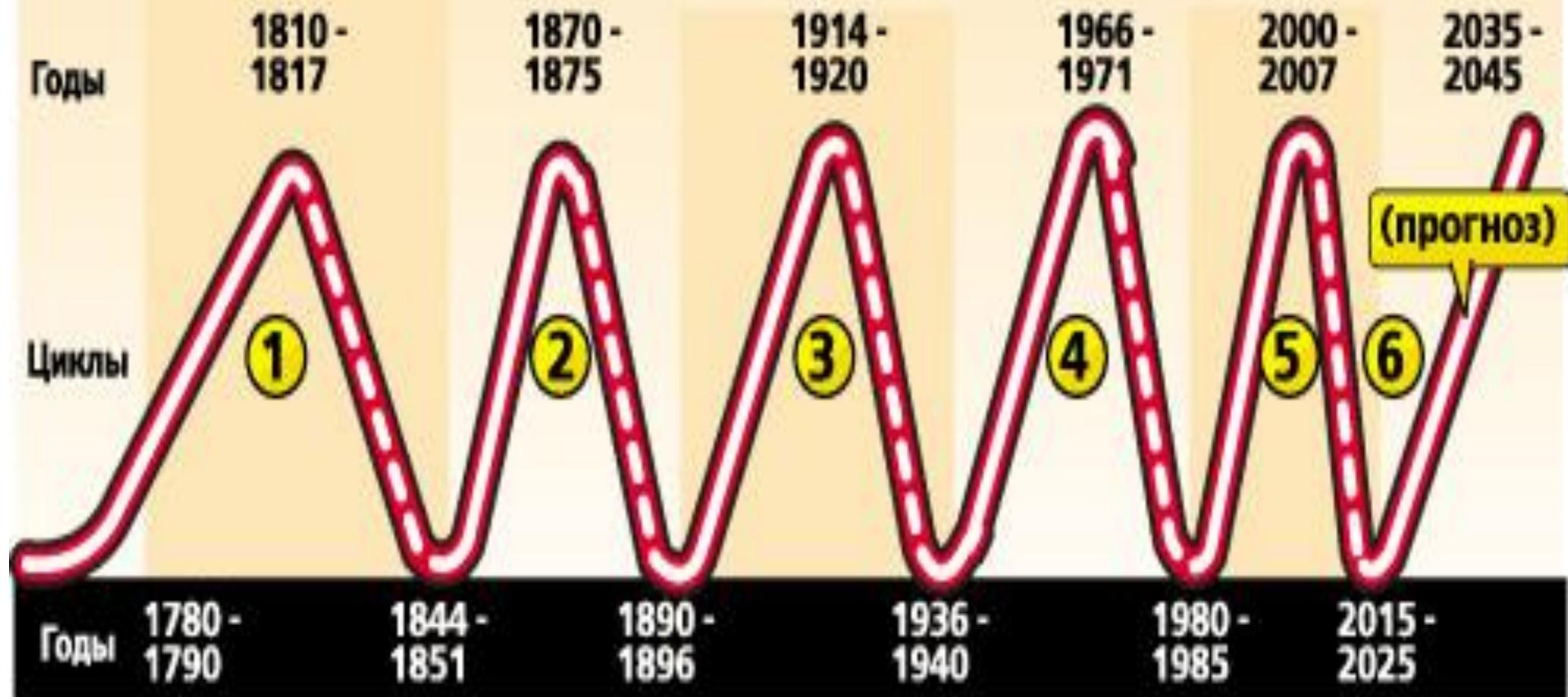
Повышательная волна



Со второй половины XX века по мере интенсификации научно-технического прогресса циклы уплотняются и сжимаются в среднем до 40 лет против 50 - 55 лет в XIX веке.



Понижательная волна



# Факторы, влияющие на смену циклов (по Кондратьеву)

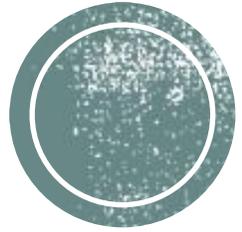
- Главный фактор - научно-технические новации
  - I волна (к. XVIII в.) - изобретения и сдвиги в текстильной промышленности и производстве чугуна
  - II волна (сер. XIX в.) - строительство железных дорог, бурное развитие морского транспорта, что позволило освоить новые хозяйственные территории и преобразовать сельское хозяйство
  - III волна (нач. XX в.) - изобретения в сфере электротехники, массовое внедрение электричества, радио, телефона и других новшеств.
  - Продолжая анализ Н.Д. Кондратьева, можно предположить
  - IV волна (40-е гг.) - изобретение и внедрение синтетических материалов, пластмасс, электронно-вычислительных машин первых поколений
  - V волна (80-е гг.) - массовые внедрения микропроцессоров, достижения генной инженерии, биотехнологий и т.д.
  
- Необходимо отметить, что в реальной жизни происходит наложение одних циклов на другие, и в рамках более длительных колебаний совершаются несколько коротких циклов.



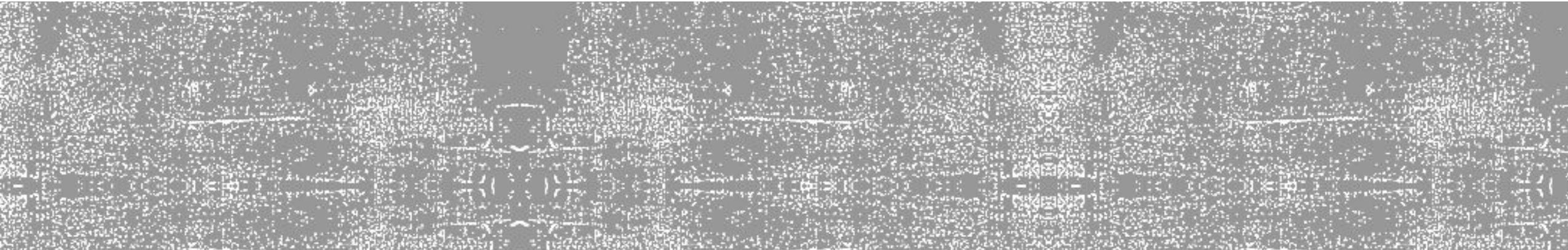
# «Длинные волны» Н.Кондратьева

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





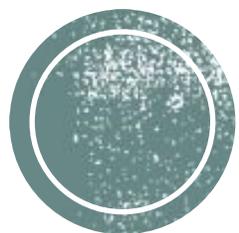
# Причины экономических циклов



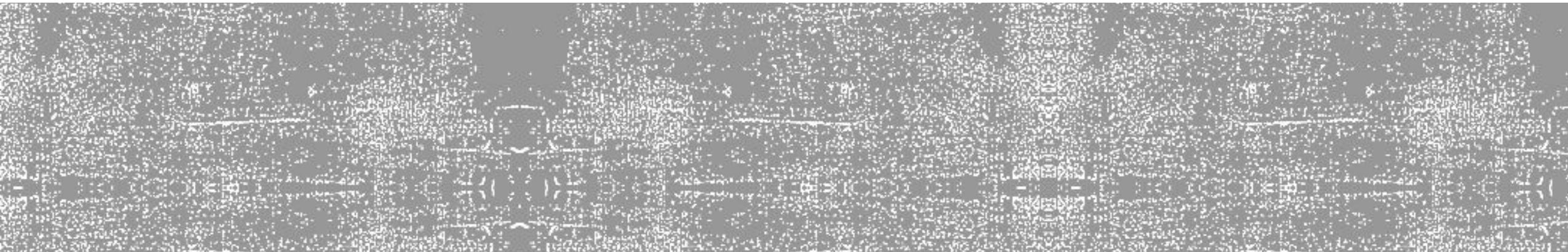
# Причины циклических колебаний экономики

<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>





# Антициклическая политика



## Основные мероприятия антициклической политики

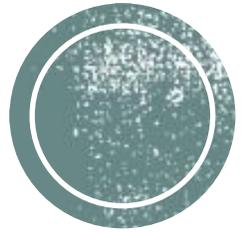
Вид политики	Подъем	Кризис
Денежно-кредитная	Сокращение денежной массы	Увеличение денежной массы
Фискальная	Увеличение налогов и сокращение расходов бюджета	Сокращение налогов и увеличение расходов бюджета
Политика заработной платы	Понижение заработной платы	Повышение заработной платы
Инвестиционная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



## Вывод:

- с развитием национальных экономик и усилением международной взаимозависимости кризисы из локальных (национальных) превращаются в мировые
- сокращается промежуток времени между кризисами, т.е. уменьшается период циклических колебаний
- к закономерностям циклического развития экономики добавляется фактор случайности
- системные (трансформационные) кризисы не вписываются в общепринятую схему цикла, они вызываются институциональными преобразованиями, происходящими не только в экономической, но и других сферах общественной жизни.





# Задания для закрепления

1. Установите порядок фаз экономического цикла, начиная с экономического подъема.

Экономический спад      Депрессия      Оживление      Экономический подъем

2. Установите соответствие:

	Причины экономических циклов:
А) войны	1) внешние
Б) сокращение производства из-за низкого спроса	2) внутренние
В) изменение соотношения совокупного спроса и предложения	
Г) денежная политика	
Д) крупные изобретения	
Е) природные причины (землетрясения и т.д.)	



3. Одна из внешних (экзогенных) причин циклического развития:

а) монетарная политика правительства;

б) изменение соотношения совокупного предложения и совокупного спроса;      в)

пятна на Солнце;

г) депрессия.

4. Ниже приведен перечень терминов. Все они, за исключением трех, характеризуют понятие «экономический цикл». Найдите 3 термина, «выпадающих» из общего ряда: Подъем, спад, пик, прибыль, издержки, кризис, кредит.

5. В период пика деловой активности:

а) циклическая безработица высокая

б) структурная безработица высокая

в) инфляция высокая

г) инфляция низкая.



6. В период кризисного падения производства наблюдается:

- а) рост безработицы;
- б) падение безработицы;
- в) занятость неизменна;
- г) не выявлено закономерностей.

7. Продолжительность экономического цикла составляет:

- а) один год;
- б) пять лет;
- в) десять лет;
- г) нельзя дать однозначного ответа.

8. К внутренним причинам цикличности экономики не относится

- а) экономическая политика правительства;
- б) экологическая катастрофа;
- в) износ физического капитала;
- г) колебания личного потребления



▪ Спасибо за внимание!

