

# Тема 1

# Цикличность экономики и экономические кризисы

Автор презентации: Алтухова Н.В.

# Суть экономического кризиса

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Экономический кризис** - резкое ухудшение экономического состояния страны, проявляющееся:

- в значительном спаде производства;
- в нарушении сложившихся производственных связей;
- в банкротстве предприятий;
- в росте безработицы.

**Результатом экономического кризиса является снижение жизненного уровня населения и уменьшение реального валового национального продукта.**

Финансовый словарь

# Определение экономического кризиса

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Экономический кризис** (др.-греч. κρίσις — *поворотный пункт*) — серьёзные нарушения в обычной экономической деятельности.

Одной из форм проявления кризиса является систематическое, Массовое накопление долгов и невозможность их погашения в разумные сроки.

Причину экономических кризисов часто усматривают в нарушении равновесия между спросом и предложением на товары и услуги.

# Определение экономического кризиса

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

Представители классической политической экономии утверждали, что экономика имеет свойство саморегулирования – «невидимая рука рынка» уравнивает спрос и предложение, обеспечивая экономическое равновесие.

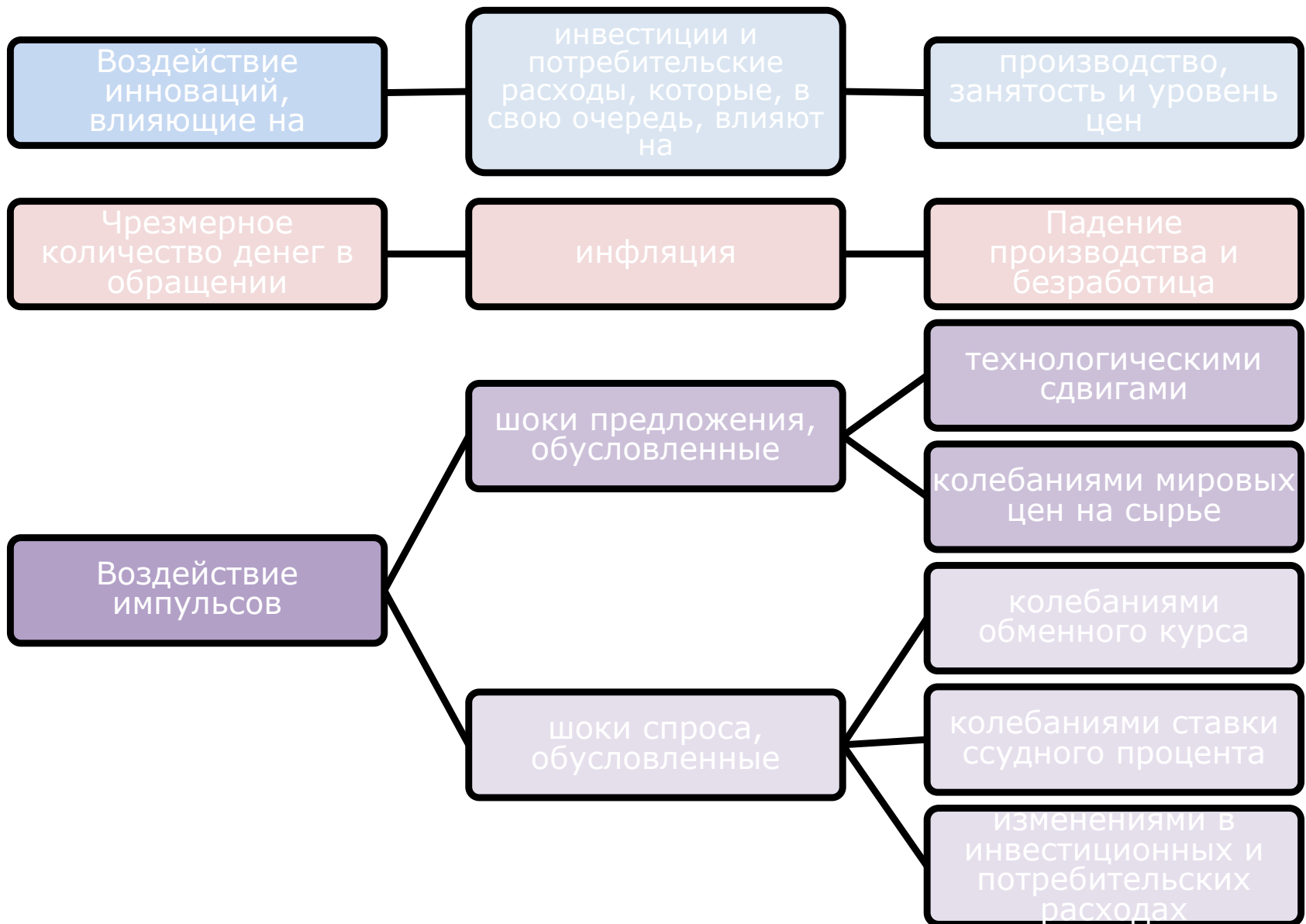
Однако первые кризисы производства опровергли это утверждение.

# Определение экономического кризиса

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

Экономике свойственна цикличность. Мир развивается не поступательно.

Состояние любой системы можно охарактеризовать синусоидой - подъем, вершина, спад, кризис, подъем.



# Цикличность экономики

<b>Виды циклов</b>	<b>Длительность в годах</b>	<b>Автор Презентации: Н.В. Алтухова Основание</b>	<b>Исследователь</b>
<i>короткие</i>	1-5	Изменение запасов. В результате рыночной конъюнктуры возникает дисбаланс между спросом и предложением.	Китчин
<b>средние</b>	5-10	Человеческий фактор, особенности производства	Кузнец, Друкер
<b>длинные</b>	10-25	циклы строительства и перепроизводства	Жугляр
<b>большие (К-волны)</b>	40-60 лет	Смена технологических формаций	Кондратьев

# Цикличность экономики

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

## Циклы Китчина (короткие циклы)

Предприниматели в ожидании экономического роста делают запасы на поставки товарно-материальных ценностей в большей степени, чем им фактически необходимо. Поэтому на определенном этапе возникают **излишки товарно-материальных ценностей**, дисбаланс. Когда радужные надежды на экономический рост исчезают, предприятия встают перед проблемой освобождения от накопившихся запасов, что приводит к падению цен в стране и небольшому экономическому спаду.

Таким образом, экономика функционирует в течение **короткого цикла**. Тем самым фактически проблема коротких циклов связана с неверными ожиданиями предпринимателей, с методом «проб и ошибок», свойственных **рыночному механизму** в целом. Также существенное значение имеет и **массовая психология потребителей**.



# Цикличность экономики

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Циклы Жугляра (средние)** являются результатом:

- нарушения вложений капитала в активные элементы основного капитала – средства и орудия труда;
- переливов капитала из одной отрасли в другую, влияния межотраслевой конкуренции;
- влияния формирования цены производства в долгосрочном периоде;
- изменения денежно-кредитных факторов.

# Цикличность экономики

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Среднесрочные циклы** имеют четыре ярко выраженные **фазы**:

- кризис, или сжатие;
- застой, или депрессия;
- оживление, или экспансия;
- подъем, экономический рост.

При этом каждая **фаза** перерастает в следующую на основе внутренних законов самой национальной экономики.

# Цикличность экономики

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

## **Длинные циклы Кузнеця –**

воспроизводственные или строительные циклы. Они вызываются сменой поколений оборудования, демографическими изменениями. Эти циклы могут быть вызваны и особенностями экономической политики правительства.

# Цикличность экономики

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Длинные волны Кондратьева** имеют продолжительность около 50 лет. Внутри длинной волны отмечают две **фазы** – повышательную и понижательную.

**Причиной длинных волн в экономике** являются технические и научно-технические революции, вызывающие:

- структурную перестройку, радикальные изменения в технологической базе производства;
- изменения вложений в инфраструктуру;
- изменения подготовки рабочей силы, т. е. вложений в человеческий капитал.

# Цикличность экономики

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

Первыми заметили **длинные волны** английские экономисты **Кларк** и **Джевонс**. На рубеже веков к проблеме длинной волны обратили свои взоры голландец **Ван Гельдеран**, **Кондратьев**. Они работали по времени параллельно, но наибольший вклад внес Кондратьев.

# Длинные волны Кондратьева

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

## 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

Годы

1810 -  
1817

1870 -  
1875

1914 -  
1920

1966 -  
1971

2000 -  
2007

2035 -  
2045

Циклы

1

2

3

4

5

6

(прогноз)

Годы

1780 -  
1790

1844 -  
1851

1890 -  
1896

1936 -  
1940

1980 -  
1985

2015 -  
2025



# Длинные волны Кондратьева

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Фаза первая - рост.** Часто начинается с войны или другой причины резкого увеличения правительственных расходов. Война имеет четко выраженных победителей, которые испытывают **рост спроса, производства, расширение кредита.**

Также происходит **рост темпов инфляции** и номинальных процентных ставок.

**Массово внедряются изобретения**, сделанные в фазе падения и депрессии. Активно развиваются молодые отрасли. Принципиально новых изобретений мало. Производства развиваются **экстенсивно, за счет новых рынков.** Поощряется конкуренция.

Растет международная торговля.

**Кредиты ликвидны**, предложение кредита превышает спрос, реальные процентные ставки отрицательны, так как инфляция больше номинальных ставок.

**Финансовая ситуация стабильна.** Рецессии немногочисленны и коротки.

В центре внимания экономистов, политиков и избирателей - вопросы долговременного экономического роста.



# Длинные волны Кондратьева

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Фаза вторая - вершина.** Почти всегда **всплеск военной активности**. Однако финансирование войн затруднено из-за недостатка ресурсов.

**Резкое повышение цен**, особенно на энергоносители, и **повышение процентных ставок**, в том числе и реальных. Происходит смена правительственной политики - с поддержки спроса на стабилизацию финансов.

Высокая патентная активность, но изобретения сводятся к мелким усовершенствованиям - **технических прорывов практически нет**.

Комплекс наиболее быстро растущих отраслей достигает максимального проникновения в экономику, в этих отраслях начинается **монополизация**.

**Смягчение нравов, подъем либерализма и пацифизма.** Сильная инфляция приводит к застою экономики, но **безработица не слишком велика**.

**Перепроизводство средств производства.**

В центре внимания общественности - международные вопросы

# Длинные волны Кондратьева

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Фаза снижения.** Инфляция и номинальные ставки снижаются, реальные ставки высокие.

Рост экономики **интенсивный**, за счет снижения издержек. Дальнейшее снижение регулирования финансовых рынков.

**Рост движения спекулятивного капитала**, инвестиции в реальное производство меньше портфельных (*завышен NASDAQ, затем сырьевой рынок с ипотекой и созданы искусственные инвестиционные инструменты - деривативы*).

В центре внимания общественности - вопросы налоговой политики. Усиливается консерватизм

Дальнейшая монополизация (*волна крупных корпоративных слияний*).

# Длинные волны Кондратьева

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Фаза снижения.** Инфляция и номинальные ставки снижаются, реальные ставки высокие.

Рост экономики **интенсивный**, за счет снижения издержек. Дальнейшее снижение регулирования финансовых рынков.

**Рост движения спекулятивного капитала**, инвестиции в реальное производство меньше портфельных (*завышен NASDAQ, затем сырьевой рынок с ипотекой и созданы искусственные инвестиционные инструменты - деривативы*).

В центре внимания общественности - вопросы налоговой политики. Усиливается консерватизм

Дальнейшая монополизация (*волна крупных корпоративных слияний*).

# Длинные волны Кондратьева

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Вторая часть фазы снижения** Лопаются спекулятивные пузыри (*сначала хайтек, потом сырье, ипотека*).

Переход значительной части кредитов в категорию безнадежного долга (*Фени Мей и Фредди Мак*). Поляризация общества .

Снижение спроса, переход в депрессию.

Усиление протекционизма и национализма. Возведение таможенных барьеров (могут быть и не в форме пошлин, а в форме, например, ограничений на качество ввозимой продукции).

Усиление регулирования финансовых рынков. Падение цен (там, где высокая конкуренция) и/или производства (там, где отрасль монополизирована). Дальнейшее снижение номинальных процентных ставок.

Потеря интереса общества к политике в пользу экономики.

# Длинные волны Кондратьева

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

*По Кондратьеву понижательные фазы оказывают особенно угнетающее влияние на сельское хозяйство; низкие цены на товары в период спада способствуют росту относительной стоимости золота, что побуждает увеличивать его добычу, накопление золота содействует выходу экономики из затяжного кризиса. Очевидно, что мы как раз находимся во второй фазе снижения, переходящей в фазу депрессии.*

# Длинные волны Кондратьева

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

**Фаза депрессии.** Низкая инфляция, почти нулевые процентные ставки, но кредит ни давать, ни брать никто не хочет.

Очень низкий спрос.

Перепроизводство в устаревших отраслях экономики. В фазе снижения кондратьевской волны и на дне фазы депрессии делаются важные изобретения (не только технические, но и в области менеджмента), которые будут внедряться в начале фазы роста и создадут новые отрасли, новый технологический уклад.

Новый уклад, кроме изменений в промышленности, обычно предполагает новую парадигму в образовании, новый вид энергоносителя, транспорта, новый способ связи.

Постепенное уменьшение и нивелирование массы безнадежного долга, банкротства отживших свое секторов экономики, высвобождение ресурсов, высокая безработица.

# В ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ЦИКЛОВ КОНДРАТЬЕВА - ТЕОРИИ ШУМПЕТЕРА И ГУМИЛЕВА

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

Выдающийся австро-американский ученый **Йозеф Алоиз Шумпетер**, создал «инновационную теорию предпринимательства» в 1913 году, на основе которой в 30-е годы развил «кондратьевскую циклическую парадигму» в направлении инновационной концепции «длинных волн», изложенную в фундаментальном двухтомнике «Деловые циклы»

## В ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ЦИКЛОВ КОНДРАТЬЕВА - ТЕОРИИ ШУМПЕТЕРА И ГУМИЛЕВА

Автор Презентации: Н.В. Алтухова

Существует довольно экзотическая гипотеза **Ляхова А. Б.**, которая связывает циклический характер новаций с теорией пассионарных толчков **Л.Н. Гумилева**.

Суть этой гипотезы, заключается в том, что долгосрочные колебания экономической конъюнктуры, (циклы Кондратьева) связаны с колебаниями уровня «пассионарного напряжения» западноевропейской суперэтнической системы (в которую входят также США и некоторые другие неевропейские страны). Относительно высокий уровень «пассионарного напряжения» соответствует высокой активности этносов, образующих суперэтнос, что выражается в подъеме экономики, более быстром научно-техническом прогрессе и значительном повышении темпа общественно-политической жизни (в том числе и количества социальных потрясений: войн и революций). В периоды низкого «пассионарного напряжения» имеет место обратная картина



Автор Презентации: Н.В. Алтухова

Презентация разработана по материалам:

1. Финансовый словарь [http://dic.academic.ru/dic.nsf/fin\\_enc/31794](http://dic.academic.ru/dic.nsf/fin_enc/31794)
2. Е. И. Лавров, Е. А. Капогузов. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ ТЕОРИИ И ПРОБЛЕМЫ  
<http://knigi.news/ekonomika-bank/ekonomicheskij-rost-teorii.html>
3. Кирилл Мямлин НИКОЛАЙ КОНДРАТЬЕВ. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЦИКЛЫ, КОТОРЫЕ СТАНОВЯТСЯ ИСТОРИЧЕСКИМИ  
[http://communitarian.ru/publikacii/mirovaya\\_ekonomika/nikolay\\_kondratev\\_ekonomicheskie\\_tsikly\\_kotorye\\_stanovyatsya\\_istoricheskimi/](http://communitarian.ru/publikacii/mirovaya_ekonomika/nikolay_kondratev_ekonomicheskie_tsikly_kotorye_stanovyatsya_istoricheskimi/)