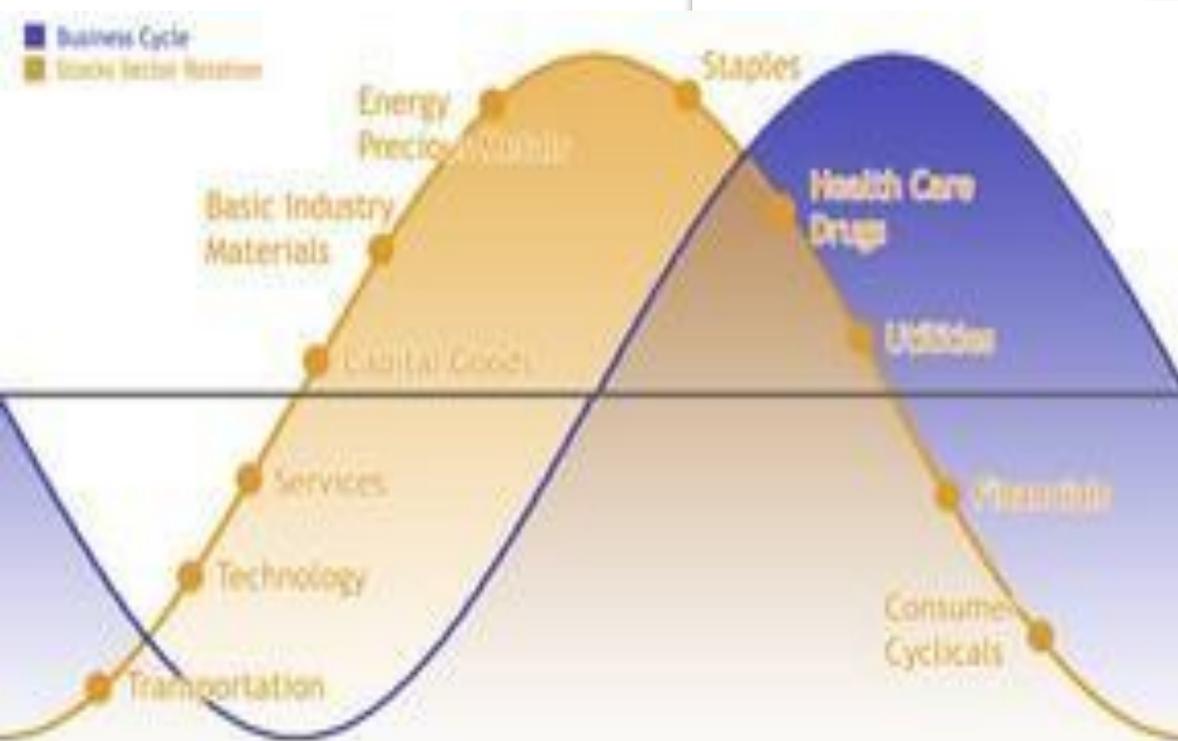


«Экономический рост и экономический цикл»



Понятие экономического роста, его показатели

Экономический рост – долгосрочная тенденция увеличения реального ВВП

- **Тенденция** – реальный ВВП не должен увеличиваться обязательно каждый год, важно направление движения экономики (тренд)
- **Долгосрочная** – изменение реального ВВП за продолжительный период времени, рост потенциального ВВП
- **Увеличение реального ВВП**, а не номинального

Сущность экономического роста состоит в разрешении и воспроизведении на новом уровне основного противоречия экономики: между ограниченностью производственных ресурсов и безграничностью общественных потребностей

Два подхода к трактовке проявления форм проявления экономического роста

- **Экономический рост** – итоговая характеристика развития национальной экономики за определенный период, измеряемой либо темпами роста реального объема ВВП (НД), либо темпами увеличения этих показателей в расчете на душу населения
- **Экономический рост** – такое развитие экономики, при котором темпы увеличения реального национального дохода превышают темпы роста населения

Цели экономического роста:

- 1) Повышение материального благосостояния
- 2) Поддержание национальной безопасности

Графически экономический рост может быть представлен:

- 1) *Через кривую реального ВВП – линия тренда отражает долгосрочную тенденцию увеличения реального ВВП*
- 2) *Через кривую производственных возможностей – отражает ограниченность ресурсов в экономике в определенный период времени*
- 3) *С помощью модели совокупного спроса – совокупного предложения*

Главная цель экономического роста – рост благосостояния и увеличение национального богатства

Взаимосвязь между количеством ресурсов, используемых в экономике, и объемом выпуска описывает **производственную функцию**, показывающую максимальный объем выпуска, который может быть получен с помощью наиболее эффективного использования имеющихся в экономике ресурсов

$Y = AF(L, K, H, N)$, где

Y – объем выпуска,

A – переменная, зависящая от эффективности производственных технологий и характеризующая технологический прогресс,

L – количество труда,

K – количество физического капитала,

H – количество человеческого капитала,

N – количество природных ресурсов

Факторы и типы экономического роста

Факторы, влияющие на экономический рост и его темпы:

- **Труд** – количество рабочего времени, отработанного всеми рабочими в экономике
- **Физический капитал** – запас оборудования, зданий и сооружений, которые используются для производства товаров и услуг
- **Человеческий капитал** – знания и трудовые навыки, которые получают рабочие в процессе обучения и в процессе трудовой деятельности
- **Природные ресурсы** - факторы, обеспечиваемые природой
- **Технологические знания** - понимание наилучших способов производства товаров и услуг

Два типа экономического роста:

- **Экстенсивный тип** – обусловлен увеличением количества ресурсов
- **Интенсивный тип** – связан с совершенствованием качества ресурсов, использованием достижений научно-технического прогресса

Основной экономической характеристикой качества ресурсов является их производительность

- **Производительность труда** – количество товаров и услуг, создаваемых работником за один час рабочего времени (Y/L), а также величина ВВП на одного работника

Экономический рост имеет издержки:

- **Альтернативные издержки** – необходимость жертвовать текущим потреблением (потреблением в настоящем), чтобы обеспечить экономический рост и иметь возможность увеличить потребление в будущем
- **Издержки, связанные с уменьшающейся отдачей от капитала**

В долгосрочном периоде более высокая норма сбережений приводит к более высокому уровню производительности труда и более высокому доходу, но не к ускорению темпа роста этих показателей

Ускорение темпов экономического роста обеспечивает только технологический прогресс

Государственная политика и экономический рост

Основные направления государственной политики:

- Стимулировать внутренние инвестиции и сбережения
- Стимулировать инвестиции из-за границы
- Стимулировать образование
- Стимулировать исследования и разработки
- Защищать права собственности и обеспечивать политическую стабильность
- Стимулировать свободную торговлю
- Контролировать рост населения

Понятие экономического цикла, его фазы

Экономика развивается не по тренду, характеризующему экономический рост, а циклически – через постоянные отклонения тренда, через спады и подъемы

Экономический (деловой) цикл – периодические спады и подъемы в экономике, колебания деловой активности.

Колебания нерегулярны и труднопредсказуемы

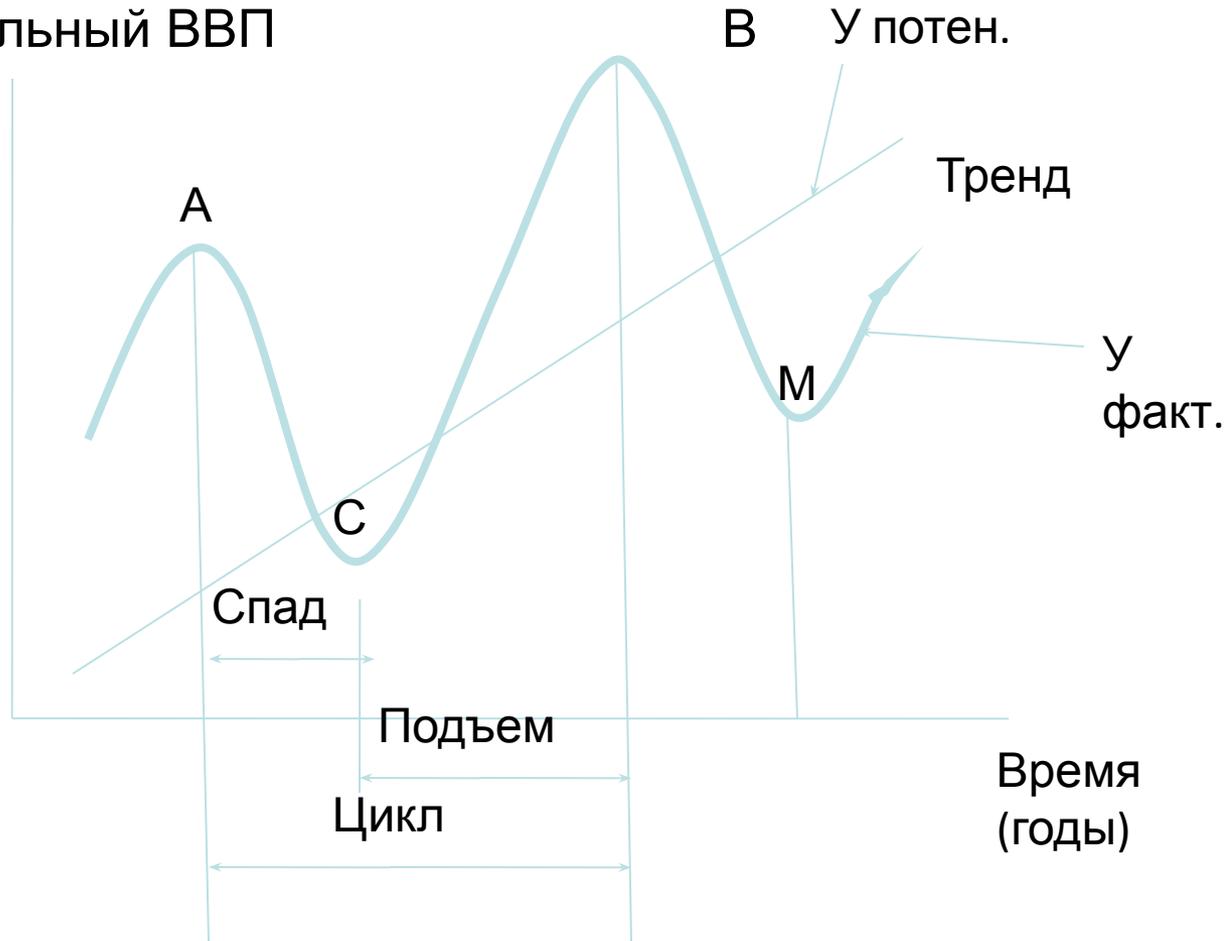
Выделяют две экстремальные точки цикла:

- ***Точку пика***, соответствующую максимуму деловой активности
- ***Точку дна***, которая соответствует минимуму деловой активности (максимальному спаду)

Понятие экономического цикла

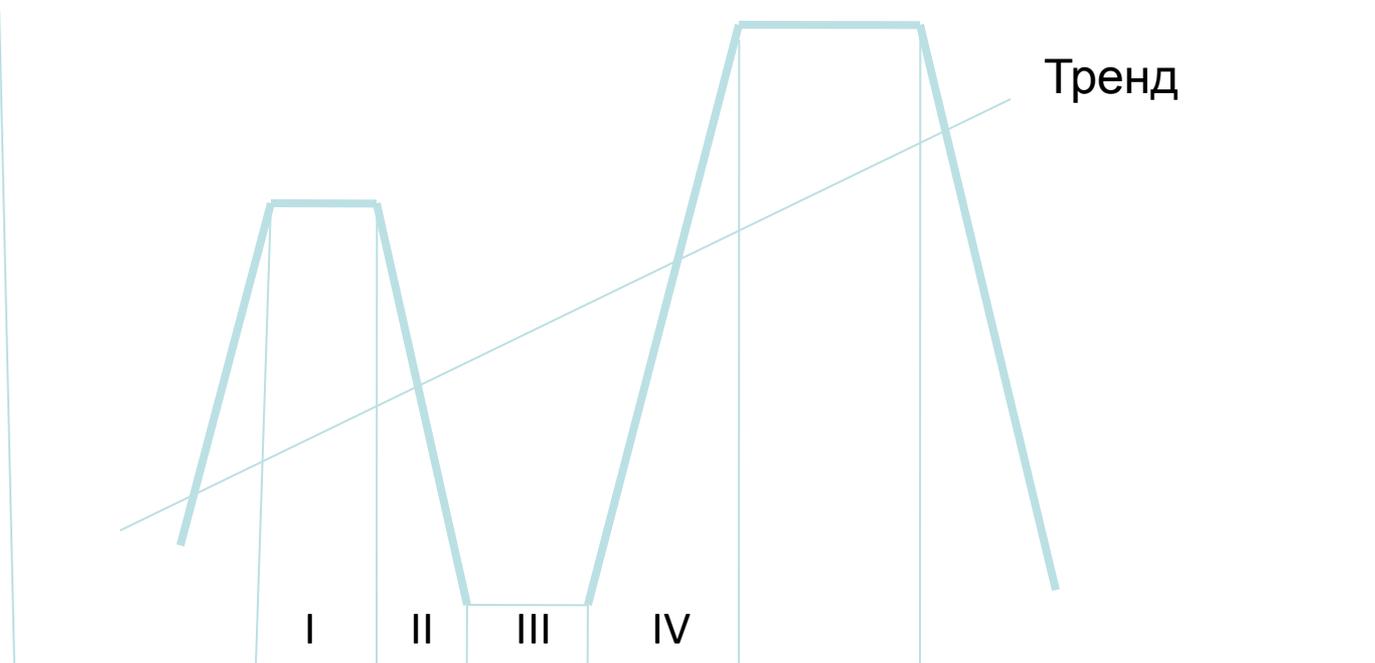
A) Экономический цикл и его фазы

Реальный ВВП



Б)

Реальный ВВП



Тренд

I

II

III

IV

Экономический цикл и его фазы

Время
(годы)

Фазы экономического цикла

Цикл делится на две фазы:

- *Фаза спада, или рецессия*. Особенно глубокий и продолжительный спад называется *депрессией*
- *Фаза подъема, или оживление*

Четыре фазы экономического цикла:

- I фаза – бум, период сверхзанятости и инфляция
- II фаза – спад деловая активность начинает сокращаться
- III фаза – кризис, или стагнация, период недоиспользования экономических ресурсов
- IV фаза – оживление, или подъем

Причины экономических циклов

- Уровень солнечной активности
- Войны и революции
- Недостаточный уровень потребления
- Высокие темпы роста населения
- Оптимизм и пессимизм инвесторов
- Изменение предложения денег
- Технические и технологические нововведения
- Ценовые шоки
- Теория политического делового цикла

Основная причина экономических циклов –

несоответствие между совокупным спросом и совокупным предложением, между совокупными расходами и совокупным объемом производства

Поведение макроэкономических показателей в течение цикла

Фаза бума:

- Совокупные расходы меньше, чем выпуск
- Затоваривание
- Увеличение товарно-материальных запасов
- Свертывание производства
- Рост безработицы
- Домашние хозяйства снижают спрос на товары длительного пользования
- Фирмы сокращают инвестиционный спрос
- Уменьшаются налоговые поступления в бюджет государства
- Увеличивается сумма государственных трансфертных выплат
- Уменьшается импорт
- Фирмы могут снижать цены на свою продукцию

- Фирмы могут купить более производительное оборудование и продолжать производство ого же вида товаров, но с меньшими издержками
- Перейти к производству нового вида товаров, что потребует технического переоснащения
- Увеличивается инвестиционный спрос
- Начинается оживление в отраслях, производящих инвестиционные товары
- Расширяется производство
- Увеличивается занятость
- Растут доходы, налоговые поступления растут
- Трансфертные выплаты сокращаются, уменьшается дефицит государственного бюджета
- Уровень цен растет
- Увеличивается импорт
- Подъем превращается в «перегрев» экономики

Виды экономических циклов

Выделяют различные **виды циклов по продолжительности:**

- Столетние циклы** (более и 100 лет) – связаны с научными открытиями, изобретениями и техническими нововведениями
- **Циклы Кондратьева** (40-60 лет) – «длинные волны экономической конъюнктуры» -продолжительность срока службы промышленных и непромышленных зданий и сооружений
- **Классические циклы** (деловые, бизнес-циклы), 5-8 лет – физический износ оборудования
- **Циклы Китчина** (2-4 года) – движение запасов, изменения в банковском деле и оптовых ценах

Колебания деловой активности могут быть циклическими и нециклическими

- **Циклические колебания** изменяют все макроэкономические показатели, охватывает все отрасли и сектора экономики
- **Нециклические колебания** имеют место, если:
 - изменение деловой активности происходит лишь в некоторых отраслях, имеющих сезонный характер работ (сельское хозяйство, строительство)
 - Изменяются лишь некоторые макроэкономические показатели (резкий рост объема розничных продаж перед праздниками)

Источники информации:

1. Лекции по экономике//презентация . URL:_URL:

<https://ppt-online.org/78034>

2. Галяутдинов Р.Р. Экономический цикл: причины, фазы и виды

// Сайт преподавателя экономики. [2015]. URL:

<http://galyautdinov.ru/post/ekonomicheskij-cikl-fazy-i-vidy>

