

# МАКРОЭКОНОМИКА. ВВП И ВВП.

# Макроэкономика

- ▣ Макроэкономика представляет один из самых молодых и перспективных разделов экономической теории. Как самостоятельная научная дисциплина макроэкономика начала формироваться, в 30-х годах XX века. Ее возникновение связывают с именем выдающегося английского экономиста Джона Мейнарда Кейнса
- ▣ Различают две разновидности макроэкономической теории:
  - А) позитивную макроэкономику;
  - Б) нормативную макроэкономику.
- ▣ Позитивная макроэкономика изучает реальные макроэкономические явления и их взаимосвязи. Нормативная макроэкономика определяет, какие условия или аспекты желательны или нежелательны. Макроэкономика преследует конкретные цели и использует соответствующие инструменты.
- ▣ Система целей включает следующие элементы:
  - ▣ 1. Высокий и растущий уровень национального производства, т. е. уровень реального валового внутреннего продукта (ВВП).
  - ▣ 2. Высокая занятость при небольшой вынужденной безработице.
  - ▣ 3. Стабильный или плавно растущий уровень цен в сочетании с определением цен и заработной платы посредством взаимодействия спроса и предложения на свободных рынках.

- Относительно первой цели отметим, что конечная задача экономической деятельности заключается в том, чтобы обеспечить население товарами и услугами. Совокупным измерителем национального производства выступает валовой внутренний продукт, который выражает рыночную стоимость всех конечных товаров и услуг.
- Второй основной целью макроэкономической политики являются высокая занятость и низкая безработица. Уровень безработицы колеблется в ходе экономического цикла. В фазе кризиса и депрессии спрос на рабочую силу сокращается, а уровень безработицы увеличивается. В фазе оживления и подъёма спрос на рабочую силу растёт, а безработица сокращается. Однако удовлетворить потребности всех в достойной работе - труднодостижимая проблема. Третьей основной макроэкономической целью является стабильность цен при наличии свободных рынков. Распространённым измерителем общего уровня цен является индекс потребительских цен (ИПЦ), учитывающий затраты на приобретение фиксированного набора «корзины» товаров и услуг.
- Соотношение основных макроэкономических целей определяет главную макроэкономическую цель, отражающую основную задачу макроэкономической политики, реализация которой выступает в двух формах:
  - А) промежуточные макроэкономические цели;
  - Б) тактические макроэкономические цели.
- Первые регулируют значения ключевых макроэкономических переменных, вторые осуществляют преобразования национальной экономики. Государство имеет в своем распоряжении определенные инструменты, которые оно может использовать с целью воздействия на макроэкономику.
- Под инструментом политики понимается экономическая переменная, находящаяся под контролем государства и способная воздействовать на достижение одной или нескольких макроэкономических целей.

# СНС

## (Система национальных счетов)

- Национальное счетоводство как средство анализа экономики применяется с конца 30-х гг. XX в., а как средство официальной статистики – после окончания Второй Мировой войны (в США, Англии, Франции, Германии, Швеции, Норвегии). Возрастающая интернационализация национальных экономик, интеграционные процессы в мировом хозяйстве обусловили необходимость создания универсальной международной системы национального счетоводства. В 1950 г. Организацией Европейского экономического сотрудничества (ЕЭС) была принята Упрощенная стандартная СНС. Принимались поочередно три варианта СНС в рамках ООН (1952-1953 гг., 1968 г., 1993 г.)

В современной СНС выделяются такие принципиальные новшества:

- · разбивка показателей по отраслям экономики;
- · выделение финансового сектора и потоков финансовых активов;
- · введение балансов имущества.

# Значение СНС и ее использование в хозяйственной практике

- ▣ 1) широкое применение правительством и территориальными органами управления в разработке мер экономической политики, моделей и прогнозов;
- ▣ 2) использование крупными компаниями для анализа рыночной конъюнктуры и принятия стратегических решений;
- ▣ 3) использование в качестве информационной базы научных исследований для выработки рекомендаций правительству;
- ▣ 4) использование международными организациями, определяющими квоты стран в их финансировании.

# ВВП

- ▣ Работы по измерению объёма национального производства начались в 30-е годы XX века экономистом Саймоном Кузнецом в Департаменте Коммерции США. Первые оценки национального дохода сделаны Кузнецом в 1934 году. В этой работе впервые появились счета национального дохода и продукта. Кузнец пересчитал счета национального дохода США до 1869 года. Впервые доклад о национальном доходе и производстве за период 1929 – 1935 был представлен Конгрессу США в 1937 году. До этого никто не имел детальных представлений об экономической деятельности страны. Термин макроэкономика до 1939 года в печати не употреблялся. В 1971 году Саймон Кузнец получил Нобелевскую премию.
- ▣ До 1991 года базовым показателем в макроэкономических исследованиях был валовой национальный продукт. ВВП стал основным индикатором для совместимости с системой национальных счетов Организации Объединённых Наций.

- ▣ Существует 3 метода расчёта ВВП:
  - по доходам,
  - по расходам,
  - по добавленной стоимости

### **ВВП по доходам**

ВВП = Национальный доход + амортизация + косвенные налоги — субсидии — чистый факторный доход из-за границы (ЧДиФ) (или + чистый факторный доход иностранцев, работающих на территории данной страны (ЧДФ)), где:

Национальный доход = заработная плата + арендная плата + процентные платежи + прибыль корпораций.

### **ВВП по расходам**

ВВП = Конечное потребление + Валовое накопление капитала (инвестиции в фирму, то есть покупка станков, оборудования, запасов, места производства) + Государственные расходы + Чистый экспорт (экспорт — импорт; может быть как положительным, так и отрицательным).

### **ВВП по добавленной стоимости**

ВВП = сумма добавленных стоимостей.

Добавленная стоимость фирмы = доход фирмы — промежуточная стоимость производства товара или услуги.

Общая добавленная стоимость = общий уровень выпуска — общая ценность промежуточной продукции.

# ВНП

- В отличие от Валового внутреннего продукта, отражающего совокупную стоимость всех конечных товаров и услуг, созданных на территории страны, валовой национальный продукт отражает совокупную стоимость благ, созданных только её резидентами, вне зависимости от их географического положения.
- Согласно Рекомендациям ООН по расчету системы национальных счетов от 1993г показатель Валовой Национальный Продукт был заменен показателем Валовой Национальный Доход, и с тех пор этот термин не используется в статистической практике, существуя ныне лишь в учебниках по макроэкономике ранних годов издания. При расчете ВНП используется следующая основная формула:
  - $ВНП = ВВП + \Delta$ , где  $\Delta$  — статистический показатель, а ВВП можно вычислить 3 разными способами:
    - Расчет методом конечного использования
    - По добавленной стоимости (производственный метод)
    - По доходам (распределительный метод)
- Кроме того, по способу получения дохода в составе ВНП выделяют следующие виды факторных доходов:
  - компенсации за труд работающим по найму (зарплата, премии);
  - доходы от собственности:
  - рентные доходы;
  - прибыль корпораций (осей выделяют дивиденды акционеров, нераспределенную прибыль и налог на прибыль);
  - чистый % (разница между процентными платежами фирм другим секторам экономными