

# Инструкционная карта к практической работе №3

## Тема: Расчет макроэкономических показателей

### Основные определения:

Макроэкономика – изучает функционирование национальной экономики как единого целого.

Различают четыре макроэкономических субъекта:

- 1) домашнее хозяйство (потребительский сектор),
- 2) правительство (государственный сектор),
- 3) фирмы (предпринимательский сектор),
- 4) заграница (внешнеэкономический сектор)

Эти субъекты взаимодействуют при помощи рынков: рынок товаров и услуг, рынок экономических ресурсов, финансовый и денежный рынки.

Экономический кругооборот – поток товаров услуг, средств производства, капитала, которыми обмениваются макроэкономические субъекты.

ВВП – основной показатель объёма национального производства. Он равен суммарной рыночной стоимости всех конечных товаров и услуг, произведённых в экономике за год.

Исключаются: все непроизводственные сделки (перепродажа конечной продукции), не учитываются промежуточные продукты, предназначенные для дальнейшей переработки, из ВВП вычитают амортизационные отчисления, то есть учитывают только чистые инвестиции, и получается “чистый национальный продукт” – ЧНП.

ВВП можно измерить двумя способами:

- 1) либо суммированием всех расходов общества на приобретение товаров и услуг, произведённых в данном году,
- 2) либо сложением денежных доходов, полученных в результате производства в этом же году.

Национальный доход равен ЧНП минус косвенные налоги.

Инфляция – это устойчивый процесс обесценивания денег, когда деньги теряют связь с золотом. Проявляется повышением цен в экономике, возникает напряженность в обществе, дефицит. Инфляция бывает трёх видов: 1. Ползучая (8 – 10% в год). 2. Галопирующая (до 200% в год). 3. Гиперинфляция (свыше 200% в год).

Безработица – это временная незанятость экономически активных работников.

Безработица бывает следующих видов: фрикционная, структурная, сезонная, циклическая, скрытая.

Международная торговля – это реализация сравнительных преимуществ: страны отдают товары, которых у них избыток, в обмен на необходимое. Причины различий: природно-климатические и научно-технический потенциал.

Закон Риккардо: у любой страны найдётся такой товар, который выгодно экспортировать.

Экспорт – вывоз товаров из страны для продажи.

Импорт – ввоз товаров из-за границы.

Мировая валютная система (МВС) – это форма организации международных валютных отношений.

Валюта – денежная единица какой-либо страны.

Валютный (обменный) курс – цена единицы иностранной валюты в национальных рублях.

Существует закон: при снижении курса национальной валюты в выигрыше экспортёры, а при повышении курса выигрывают импортёры.

Девальвация – официальное снижение курса своей валюты по отношению к другим, а ревальвация – наоборот, повышение.

### Формулы для расчета:

$$Y = C + I + G + \underbrace{(EX - IM)}_{EXP}; \text{ - Валовой национальный продукт (доход)}$$

EXP – чистый экспорт;

C – потребительские расходы;

I – инвестиции;

G – государственные расходы;

EX – экспорт;

IM – импорт.

Равновесие в различных типах экономики:

- 1) Закрытая экономика без участия государства: S=I;
- 2) Закрытая экономика с участия государства: S+T=I+G
- 3) Открытая экономика: S+T+EX=I+G+IM