

Введение в экономику

Дорофеев Роман Александрович,
к.э.н., доцент

Введение в макроэкономику – 1

Вопросы лекции

1. Макроэкономика как раздел экономической теории
2. Кругооборот продукта, расходов и доходов.

Предмет макроэкономики

Макроэкономика является разделом Экономической теории («Экономикс»), базируется на тех же принципах и изучает:

- функционирование национального хозяйства в целом, взаимосвязи между его составляющими;
- цели и формы государственной экономической политики;
- влияние мировой экономики на равновесие в национальной экономике (открытая экономика);
- макроэкономическую динамику – те, явления и процессы, которые затрагивают всю экономику и меняются во времени (безработица, инфляция, экономический рост)

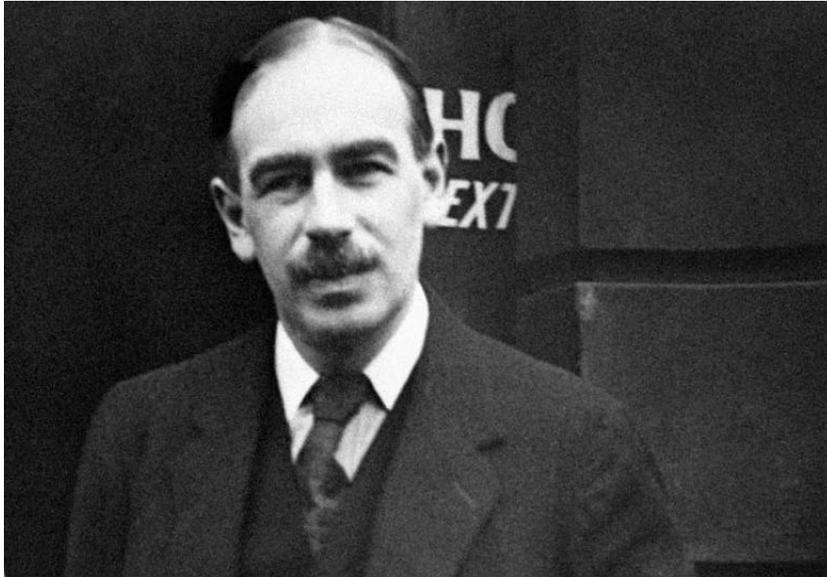
Проблемы, которые призвана решать макроэкономика

Главная задача макроэкономики та же, что и у микроэкономики, т.е. поиск оптимального выбора в условиях ограниченности ресурсов и изменчивости хозяйственных условий, но уже на уровне общества в целом.

Отсюда главными проблемами макроэкономики становятся **обеспечение макроэкономической стабильности и устойчивого экономического роста**. Макроэкономическая стабильность это отсутствие в стране высокой инфляции и высокого уровня безработицы.

Т.е. наука ищет пути, с помощью которых общество (прежде всего, в лице государства) может обеспечить **устойчивый рост уровня жизни людей**.

Возникновение макроэкономики



Основателем макроэкономики считается великий английский экономист Джон М. Кейнс. Он первым понял, что целое (национальное хозяйство) нечто большее, чем просто сумма его частей и здесь действуют несколько другие закономерности, не такие, например, как на рынках отдельных товаров.

В своей главной работе «Теория процента занятости и денег», написанной в 1936 году, он, пытаясь объяснить причины «Великой депрессии», обосновал эту концепцию и невольно определил круг вопросов, которыми стала заниматься новая наука, а также заложил ее понятийный аппарат.

Особенности макроэкономического анализа

- ❖ **Агрегирование.** В макроэкономике чаще всего используются совокупные величины, т.е. агрегированные. Здесь рассматривается поведение не отдельной фирмы или домохозяйства, а всех фирм или домохозяйств.
- ❖ **Усреднение.** В макроэкономике нас не интересуют детали, важнее получить картину в целом. Использование средних показателей часто – это единственный выход. Например, на рынке труда весь труд рассматривается как однородный и ценой такого труда будет некая средняя зарплата.
- ❖ **Важность краткосрочного и долгосрочного периодов.** Если в микроэкономике эти категории используются изредка, то в макроэкономике от периода зависит какие модели мы будем использовать и какой результат получим.

Особенности макроэкономического анализа

- ❖ **Наличие альтернативных взглядов и подходов** при рассмотрении одних и тех же проблем. Если в микроэкономике сложилась достаточно четкая и структурированная теория, то в макроэкономике существует по сути несколько подходов к решению основных проблем. Прежде всего, неоклассический и кейнсианский. Все остальные школы в той или иной мере приверженцы или неоклассиков или кейнсианцев. Но даже среди школ одного лагеря нет единства по ряду принципиальных вопросов.
- ❖ **Возрастает роль моделирования.** Если в микроэкономике можно использовать такие методы как наблюдение и эксперимент, то в макроэкономике моделирование на основе статистической информации чуть ли не единственный метод.

Кругооборот продукта, доходов и расходов

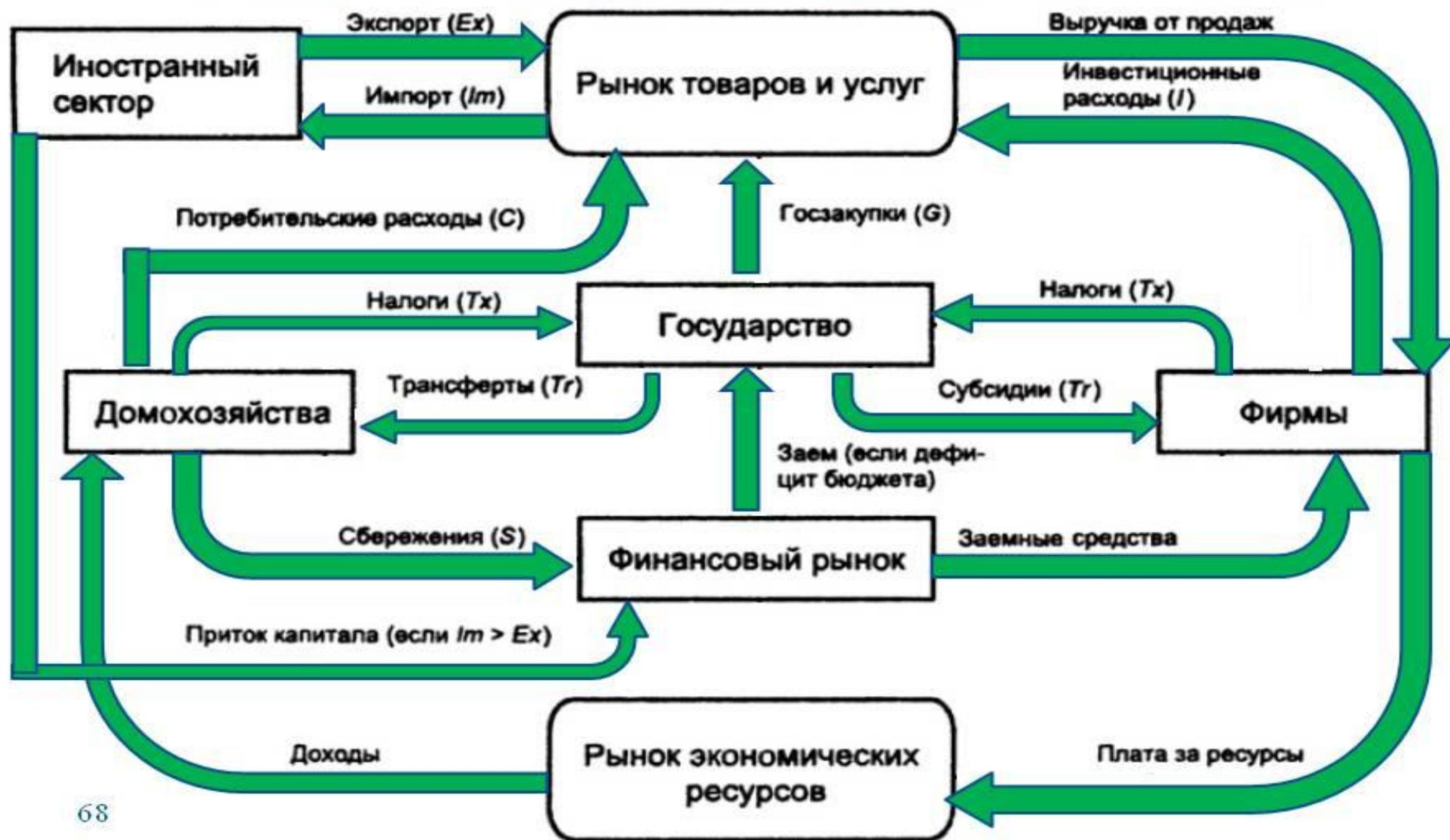
В макроэкономике мы ничего не можем наблюдать непосредственно. Поэтому, чтобы просто понять как функционирует национальная экономика, мы будем использовать модель или схему кругооборота продукта, доходов и расходов.

Для этого мы должны заняться агрегированием и множество экономических агентов разбить на большие и устойчивые группы. Таким образом, мы можем выделить 4 агента в макроэкономике: **Домохозяйства**, **Фирмы**, **Государство**, **Иностранцы** (внешний или мировой сектор)

Также все многообразие рынков в экономике мы должны агрегировать в крупные блоки. Так выделяют: **Рынок товаров и услуг**, **Рынок ресурсов (труда)**, **Финансовый рынок** (делится на два рынка – рынок денег и рынок ценных бумаг).

Теперь мы должны установить взаимосвязи между агрегированными экономическими агентами и агрегированными рынками.

Кругооборот продукта, расходов и доходов в Четырехсекторной модели экономики



Основные макроэкономические тождества

Двухсекторная экономика (закрытая экономика без участия государства)

$$Y = C + S \quad AE = C + I$$

$$Y \equiv AE$$

$$S \equiv I$$

$$S = Sp$$

Трёхсекторная экономика (закрытая экономика с участием государства)

$$Y = C + S + T \quad AE = C + I + G$$

$$T = T_x - Tr$$

$$Y \equiv AE$$

$$Sp + (T - G) \equiv I$$

$$Sg = (T - G); \quad S = Sp + Sg$$

$$S \equiv I$$

Основные макроэкономические тождества

Четырех секторная экономика (открытая экономика с участием государства)

$$Y = C + S + T \quad AE = C + I + G + X_n$$

$$X_n = Ex - Im = NFI = - Sf$$

$$Y \equiv AE$$

$$S_p + S_g - X_n \equiv I$$

$$S = S_p + S_g + Sf$$

$$S \equiv I$$

Утечки и инъекции в экономике

$$S + Tx + Im + NFI = I + G + Tr + Ex$$

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



ДФУ
ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ