

**АЗЕРБАЙДЖАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



**Денежная масса и
денежные агрегаты**

**Студент: Ибрагим
Мусаев
Курс: II
Группа: 635 финансы**

Преподаватель: Б. Азер



План

- **Денежная масса**
- **Денежный агрегат**
- **Денежная база**
- **M0**
- **M1**
- **M2**
- **Широкие деньги**
- **Скорость обращения денег.**
- **Скорость движения денег в процессе кругооборота**
- **Скорость обращения денег в безналичном обороте**

- **Денежная масса** — это совокупный объем находящихся в распоряжении государства, юридических и физических лиц наличных и безналичных ликвидных средств, которые опосредуют обращение товаров и обеспечивают платежи, как внутренние, так и международные.
- В *состав денежной массы* включаются: только **высоколиквидные** средства, которыми располагают все субъекты хозяйственной деятельности: государство, фирмы, домашние хозяйства, резиденты и нерезиденты; деньги, пребывающие в различных формах **наличного** и **безналичного** обращения; все **современные** виды денег; деньги, связанные с выполнением не только **функций средства обращения и средства платежа** но и с **функцией средства сбережения**.



• **Денежный агрегат** — это показатель денежной массы определенного вида. В разных странах учитывается различное число денежных агрегатов. Агрегаты подразделяются на *абсолютные* (простые) и *относительные* (индексные). К простым агрегатным абсолютным показателям относятся: денежная база, агрегаты M0, M1, M2, M3, M4 (L).



• **Денежная база** — это совокупный объем наличных денег и денежных резервов депозитных учреждений. Она составляет совокупное предложение денег со стороны государства. В нее включаются: наличные деньги в обращении (денежный агрегат M0); денежные средства в кассах банков; обязательные резервы кредитных организаций по привлеченным средствам на счета в национальной и иностранной валюте, перечисленные в Банк; средства кредитных организаций на корреспондентских счетах и депозитных счетах, открытых в Банке Азербайджана.

- **M3 = M2 + сберегательные вклады, сертификаты и гособлигации**
- **M2 = M1 + срочные вклады**
- **M1 = M0 + вклады до востребования**
- **M0 = наличные деньги в обращении**

- M_0 – наличные деньги (металлические монеты, казначейские билеты и банкноты) в обращении (деньги вне банка), не включая средства в резервных фондах РКЦ ЦБ РФ. Особенность M_0 – очень высокий удельный вес в структуре денежной массы (до 40%); не наблюдается тенденция к сокращению. Почти во всех странах определяется одинаково.



• М1 (деньги для сделок) = М0 + средства на расчетных, текущих, специальных счетах, счетах до востребования, вклады ю.л. и ф. л. в банках. В М1 к ликвидным наличным деньгам добавляются деньги безналичного оборота, владелец которых может их использовать в любой момент.

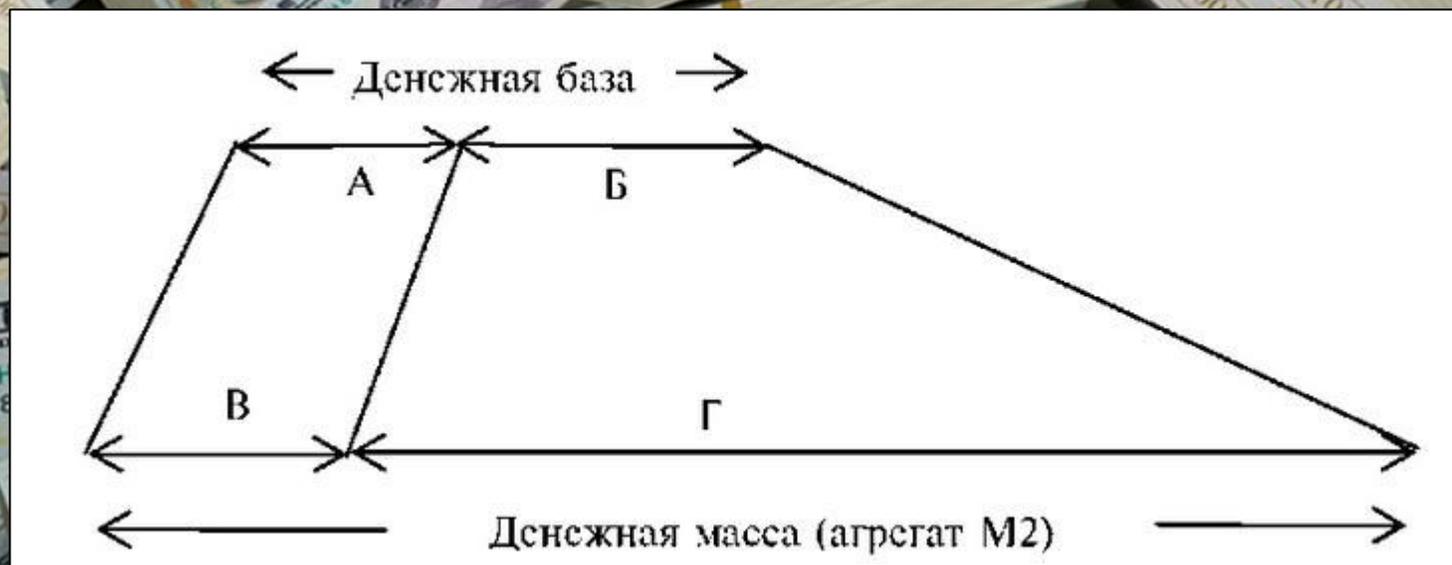
- ДМ- денежный мультипликатор
- М2 – денежная масса
- ДБ – денежная база





- М2 – основной денежный агрегат, который используется для анализа состояния денежно-кредитной сферы; показывает уровень монетизации экономики. $M2 = M1 +$ срочные вклады (до 1 года) в Сбербанке. Особенность: незначительное отличие от М1 в связи с низким удельным весом срочных вкладов. М2Х – разновидность агрегата М2. М1+депозиты в иностранной валюте, номинированные в рублёвом эквиваленте.

- **Широкие деньги** = средства на валютных счетах + M2 + иностранная валюта на руках населения.
- M3 = M2 + срочные вклады более 1 года + депозиты и сберегательные сертификаты + государственные ценные бумаги.
- M4 (L) = M3 + все денежные компоненты и денежные суррогаты, обладающие более низкой ликвидностью, портфель государственных ценных бумаг у небанковских держателей.



• **Скорость обращения денег.** Скорость обращения денег – это показатель количества сделок, которое опосредуют деньги за определенный период времени (обычно исчисляется за год). Определяется экономическими (темпы роста национальной экономики, состояние платёжного баланса, уровень процентах ставок) и неэкономическими условиями (инфляционные ожидания, склонность к потреблению, накоплению, состояние паники на рынке).



- **Скорость движения денег в процессе кругооборота ВВП** выражается формулой: $V_K = \text{ВВП} / \text{ДМ}_A$ (V_K – скорость движения денег в процессе кругооборота; ДМ_A – денежная масса в виде одного из агрегатов).



- **Скорость обращения денег в безналичном обороте** характеризует показатель оборачиваемости денег в платежном обороте: $V_{БН} = D_{СБ} / ДМ_{Г}$ ($V_{БН}$ – оборачиваемость денег в платежном обороте; $D_{СБ}$ – денежные средства на банковских счетах; $ДМ_{Г}$ – среднегодовая величина денежной массы).





**•Спасибо за
внимание!!!**