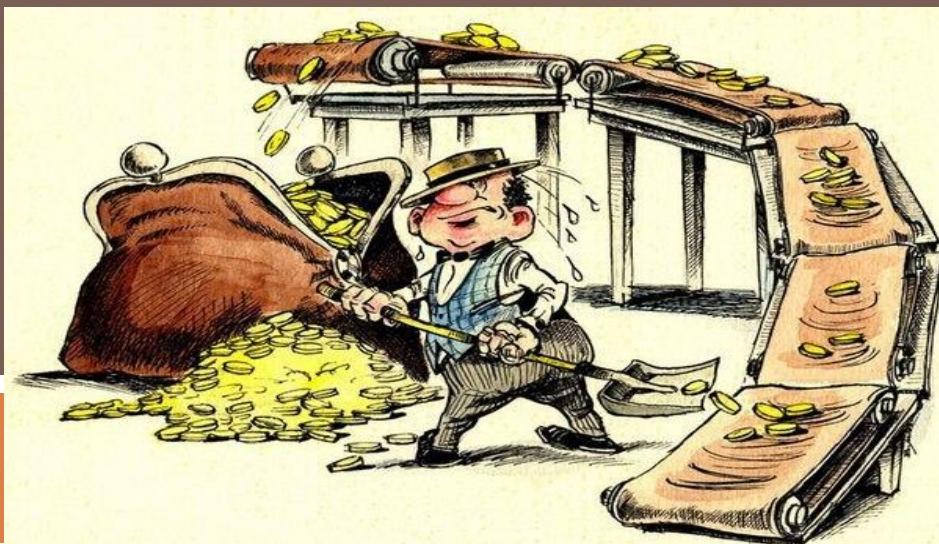


ОБРАЩЕНИЕ

- 2.1 Сущность денежного обращения
- 2.2 Налично-денежное обращение
- 2.3 Безналичные расчеты
- 2.4 Законы денежного обращения
- 2.5 Денежная масса и ее структура
- 2.6 Денежно-кредитная политика



2.1 Сущность денежного обращения



2.1 Сущность денежного обращения

- Непрерывно протекающий во времени оборот денег представляет собой **ДЕНЕЖНЫЙ ПОТОК**.
- Денежный поток не имеет ни начала, ни конца. Однако его можно разбить на отдельные части - частные потоки.
- Денежный поток, ограниченный начальной точкой отсчета и конечной точкой отсчета, представляет собой **ОБОРОТ ДЕНЕГ** или **ДЕНЕЖНЫЙ ОБОРОТ**.
- Денежный поток, при котором движение денег связано с выполнением своих функций, представляет собой **ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ**.

Денежное обращение – это движение денег во внутреннем экономическом обороте страны в наличной и безналичной форме, которое обслуживает реализацию товаров, нетоварные платежи и расчеты.

2.1 Сущность денежного обращения

Базовые категории денежного обращения:



денежная единица;

денежная масса;

денежная система;

денежно-кредитная политика.

2.1 Сущность денежного обращения

- **Денежная единица** – это исторически сложившаяся и законодательно закрепленная национальная единица измерения количества денег, цен товаров (работ, услуг).
- **Денежная масса** – это сумма наличных и безналичных денежных средств и других средств платежа.
- **Денежно-кредитная политика** представляет собой совокупность денежно-кредитных инструментов и институтов денежно-кредитного регулирования.
- **Денежная система** – это форма организации денежного обращения, которая имеет исторический характер и изменяется в соответствии с сущностью экономической системы и основами денежно-кредитной политики.

2.1 Сущность денежного обращения

Сфера денежного обращения:

Налично-денежное обращение

- движение наличных денег , обслуживаемое разменными монетами и бумажными деньгами.

Безналичное обращение

- движение денег безналичного платежного оборота в виде перечислений денежных средств по счетам финансово-кредитных учреждений и зачетов взаимных требований.

2.2 Налично-денежное обращение

Характеристики налично-денежного обращения:

- Обслуживает кругооборот товаров и услуг между организациями и населением, выплаты заработной платы и платежи населения;
- Большие затраты по его организации;
- Сложность обеспечения контроля;
- Регулируется в централизованном порядке (Центральным банком);
- На современном этапе в странах с развитой рыночной экономикой и банковской системой составляет не более 10% от общего денежного оборота.

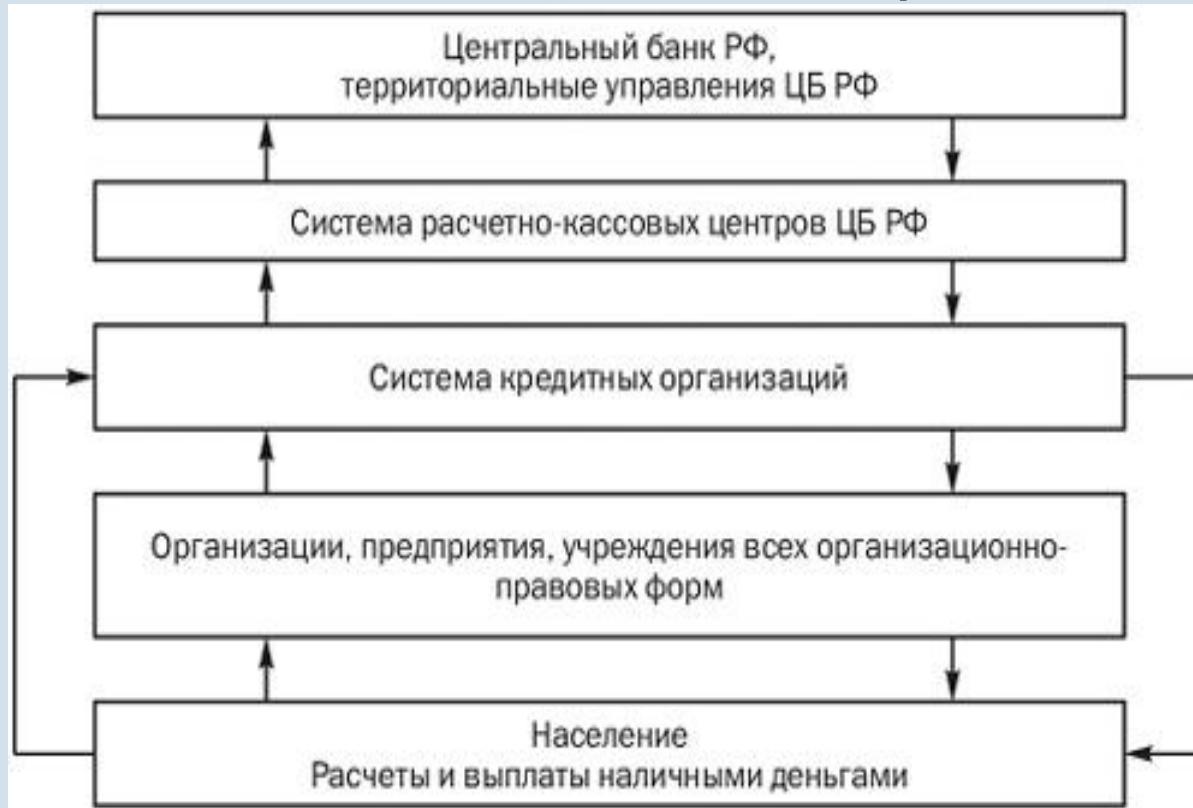
2.2 Налично-денежное обращение

Принципы налично-денежного обращения:

- Наличные деньги выпускаются в обращение Банком России;
- Регулируется Указанием ЦБ РФ от 11 марта 2014 г. № 3210-У «О порядке ведения кассовых операций юридическими лицами и упрощенном порядке ведения кассовых операций индивидуальными предпринимателями и субъектами малого предпринимательства»;
- Для ведения операций с использованием наличных денег юридические лица (кроме ИП и субъектов малого предпринимательства), руководствуясь Указанием ЦБ РФ, устанавливают максимальный допустимый лимит наличных денег, которые могут храниться в кассе на конец рабочего дня;
- Денежные средства сверх установленного лимита юридические лица обязаны хранить на банковских счетах в банках;
- Сверх лимита денежная наличность может храниться на предприятиях для выдачи заработной платы, стипендий и других выплат не более пяти рабочих дней;
- Кассовые операции оформляются приходными кассовыми ордерами и расходными кассовыми ордерами.

2.2 Налично-денежное обращение

Схема налично-денежного оборота в России :



2.2 Налично-денежное обращение

Функции ЦБ РФ по организации наличного денежного обращения

прогнозирование и организация производства, перевозка и хранение банкнот и монет, создание их резервных фондов

установление правил хранения, перевозки и инкассации наличных денег для кредитных организаций

установление признаков платежеспособности банкнот и монет, порядка их уничтожения, а также замены поврежденных

определение порядка ведения кассовых операций

2.3 Безналичные расчеты



2.3 Безналичные расчеты

Система безналичных расчетов представляет собой организацию безналичного денежного оборота, регулируемого общественными законами и банковскими правилами.

Механизм проведения безналичных расчетов осуществляется через *платежную систему*, которая представляет собой совокупность учреждений, правовых норм, инструментов, процедур, программно-технических, коммуникационных и информационных средств, обеспечивающих проведение расчетов между участниками.

2.3 Безналичные расчеты

Основные элементы безналичных расчетов:

Формы безналичных расчетов;

Виды расчетных (платежных) документов;

Порядок документооборота;

Способы платежа;

Принципы организации безналичных расчетов.

2.3 Безналичные расчеты

Безналичные расчеты осуществляются в различных формах, каждая из которых имеет специфические особенности в характере и движении расчетных документов.

Форма расчетов представляет собой совокупность взаимосвязанных элементов, к числу которых относятся способ платежа и соответствующий ему документооборот.

Документооборот – это система оформления, использования и движения расчетных документов и денежных средств.

Расчетные документы представляют собой распоряжение клиента банку о переводе средств с одного счета на другой или о зачете взаимных требований.

Способ платежа – порядок перечисления денежных средств со счета плательщика на счет получателя средств.

2.3 Безналичные расчеты

Принципы организации безналичного обращения:

- ❖ Организации всех форм собственности обязаны хранить свои денежные средства на счетах в банках.
- ❖ Срочность платежа.
- ❖ Требование платежа должно выставляться либо перед отгрузкой товара, либо вслед за ней.
- ❖ Оплата клиентом банка полученных товаров и услуг осуществляется банком только с согласия клиента (акцепт).
- ❖ Контроль всех участников за правильностью совершения расчетов, соблюдением установленного порядка их проведения.
- ❖ Формы безналичных расчетов платежей, допускаемые положением ЦБ РФ, выбираются предприятием по своему усмотрению.
- ❖ Регулируется Федеральным законом от 27 июня 2011 г. № 161-ФЗ «О национальной платежной системе», Положением Центрального Банка РФ № 383-П от 19.06.2012 г. «О правилах осуществления перевода денежных средств».

2.3 Безналичные расчеты

Формы безналичных расчетов:

- расчеты платежными поручениями;
- расчеты по аккредитиву;
- расчеты инкассовыми поручениями;
- расчеты чеками;
- расчеты в форме перевода денежных средств по требованию получателя средств (прямое дебетование);
- расчеты в форме перевода электронных денежных средств.

2.3 Безналичные расчеты

Виды расчетных (платежных) документов:

платежные поручения

инкассовые поручения

платежные требования

платежные ордера

банковские ордера

2.3 Безналичные расчеты

Преимущества безналичных расчетов:

- Ускорение оборота денежных средств и материальных ресурсов;
- Расширение кредитных возможностей банковской системы;
- Контроль денежного оборота.

2.4 Законы денежного обращения

Первым закон денежного обращения вывел *К. Маркс*.

Сущность закона : *количество денег, необходимых для выполнения функции средства обращения должно быть равно сумме реализуемых товаров, деленных на число оборотов одноименных единиц.*

Математическое выражение:

$$M = \frac{P_t - P_{kr} + P_{ob} - P_{pog}}{V}, \quad (2.1)$$

где M – количество денег в обращении (масса денег);

P_t – сумма цен реализованных товаров;

P_{kr} – сумма цен товаров, проданных в кредит;

P_{ob} – платежи по обязательствам;

P_{pog} – сумма взаимопогашаемых платежей;

V – число оборотов одноименной денежной единицы при выполнении функции средства обращения и функции средства платежа.

2.4 Законы денежного обращения

Уравнение обмена Фишера

Сущность уравнения: общая стоимость товаров, обмениваемых в стране за определенный период на деньги, равна находящейся в обращении массе денег, умноженной на скорость их обращения.

$$M \times V = P \times Q , \quad (2.2)$$

где $P \times Q$ – номинальная величина валового национального продукта.

ВЫВОД: изменение массы денег в экономике при прочих равных условиях приводит к пропорциональному изменению абсолютного уровня цен.

2.4 Законы денежного обращения

Определение денежной массы в соответствии с подходом

А. Маршалла и А. С. Пигу.

Основной акцент - не на движении денег в качестве средства, обслуживающего товарные сделки, а на выявлении закономерностей использования денег как дохода.

$$M = k \times P \times Q , \quad (k = 1 / v) \quad (2.3)$$

где k – коэффициент Маршалла, показывающий, какую долю номинального дохода хозяйствующие субъекты предпочитают держать в форме наличных денег (кассовых остатков);

P – общий уровень цен на товары и услуги;

Q – общий реальный доход общества за определенный период времени, т.е. количество товаров и услуг, которые могут быть приобретены на рынке в соответствии с величиной дохода.

Левая часть уравнения характеризует предложение денег, задаваемое извне, а правая часть – спрос на деньги, который определяется общим номинальным доходом общества с учетом того, что часть этого дохода хранится в форме кассовых остатков и изымается из обращения.

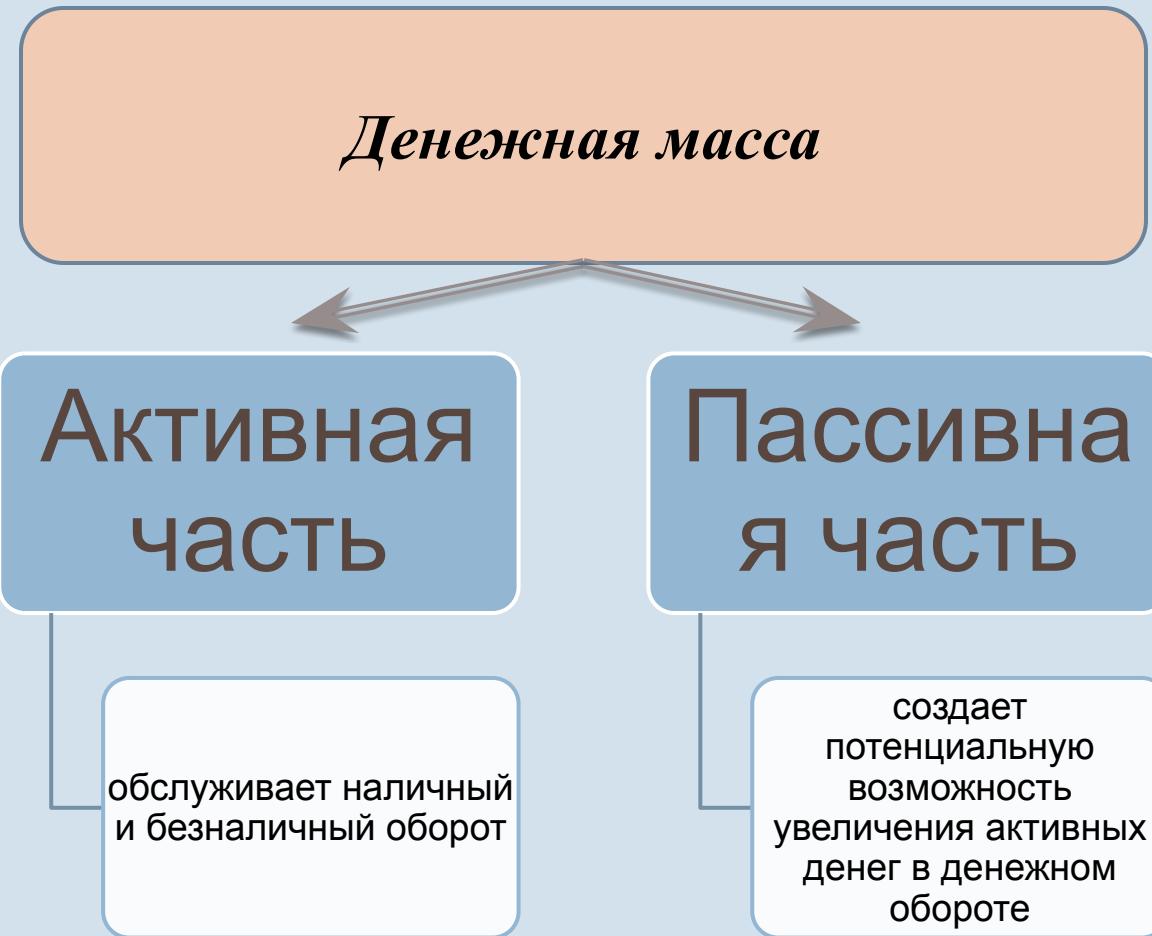
2.5 Денежная масса и ее структура

С целью достижения равновесного состояния между предложением денег и спросом на них в практике денежного обращения разработана система показателей, позволяющих контролировать предложение денег.

Важнейшим показателем является показатель *денежной массы*.

Денежная масса - совокупность денежных средств, предназначенных для оплаты товаров и услуг, а также для целей накопления нефинансовыми организациями и населением.

2.5 Денежная масса и ее структура



2.5 Денежная масса и ее структура

При разработке экономической политики и установлении количественных ориентиров макроэкономических пропорций используются различные агрегированные (суммарные) показатели объема и структуры денежной массы – *денежные агрегаты*.

Они различаются *широтой охвата тех или иных финансовых активов и степенью их ликвидности*.

Применительно к каждой стране существуют различные концепции определения денежной массы.

Чаще всего используют следующие агрегаты:

$M0$ = наличные деньги в обращении.

$M1$ = $M0$ + чеки, вклады до востребования.

$M2$ = $M1$ + средства на расчетных счетах и срочные вклады.

$M3$ = $M2$ + сберегательные вклады.

$M4$ = $M3$ + ценные бумаги.

2.5 Денежная масса и ее структура

Структура денежной массы в РФ:

$M0$ «Наличные деньги в обращении» - включает банкноты и монеты вне банков.

$M1$ «Деньги» - включает $M0$ и депозиты до востребования.

$M2$ «Денежная масса» - включает $M1$, срочные и сберегательные депозиты.

$M2X$ «Широкие деньги» - включает $M2$ и депозиты в иностранной валюте, или $M1$ и «Квази-деньги».

Агрегат «Квази-деньги» включает банковские депозиты, которые непосредственно не используются как средство платежа и менее ликвидны, чем «Деньги». Это срочные и сберегательные депозиты в рублях и все виды депозитов в иностранной валюте.

2.5 Денежная масса и ее структура

Важнейший компонент денежной массы – *денежная база* («Резервные деньги»).

Денежная база служит одним из основных показателей, применяемых для мониторинга экономических процессов.

Изменяя величину денежной базы, Банк России регулирует объем всей денежной массы и тем самым воздействует на уровень цен, деловую активность и экономические процессы.

Денежная база включает наличные деньги вне Банка России, обязательные резервы банков в банке России и остатки на корреспондентских и других счетах банков в ЦБ РФ.

Расчет денежной базы производится по формуле:

$$\text{ДБ} = \text{Н} + \text{К} + \text{О}, \quad (2.4)$$

где Н — наличные деньги в обращении;

К — средства на корреспондентских счетах в коммерческих банках;

О — обязательные резервы банков в Центральном банке.

2.5 Денежная масса и ее структура

Степень кумулятивного воздействия денежной базы на объем денежной массы определяется ***денежным мультипликатором*** по формуле:

$$Д_М = \frac{M2}{ДБ} , \quad (2.5)$$

где $Д_М$ - денежный мультипликатор;

$M2$ - величина денежной массы, руб.;

$ДБ$ - величина денежной базы, руб.

2.5 Денежная масса и ее структура

Еще одним важным показателем состояния денежной массы выступает ***коэффициент монетизации***, который рассчитывается по формуле:

$$K = \frac{M2}{ВВП} , \quad (2.6)$$

где $M2$ – денежный агрегат, руб.,

ВВП - валовый внутренний продукт, руб.

Коэффициент монетизации позволяет ответить на вопрос: достаточно ли денег в обороте? Он показывает, насколько валовый продукт обеспечен деньгами, т.е. сколько денег приходится на рубль ВВП.

2.5 Денежная масса и ее структура

Скорость обращения денег

Представляет собой показатель интенсификации движения денег в их функциях как средства обращения и средства платежа.

В промышленно развитых странах *скорость обращения денег* определяется по формуле:

$$O = \frac{H}{M2} , \quad (2.7)$$

где O – скорость оборота денег, обороты;

H – годовой объем валового национального продукта, руб.;

$M2$ – денежный агрегат, руб.

2.6 Денежно-кредитная политика

Денежно-кредитная политика — это совокупность мероприятий центрального банка и правительства в области денежного обращения и кредита.

Денежно-кредитная политика центрального банка (монетарная политика) — это совокупность государственных мероприятий, регламентирующих деятельность денежно-кредитной системы, рынка ссудных капиталов, порядок безналичных расчетов с целью достижения ряда общеэкономических целей: стабилизации цен, темпов экономического роста, укрепления денежной единицы.

2.6 Денежно-кредитная политика

Основные цели кредитно-денежной политики государства:

- *Сдерживание инфляции*
- *Обеспечение полной занятости*
- *Регулирование темпов экономического роста*
- *Смягчение циклических колебаний в экономике*
- *Обеспечение устойчивости платежного баланса*

2.6 Денежно-кредитная политика

Направления денежно-кредитной политики государства:

**Экспансионная
политика**

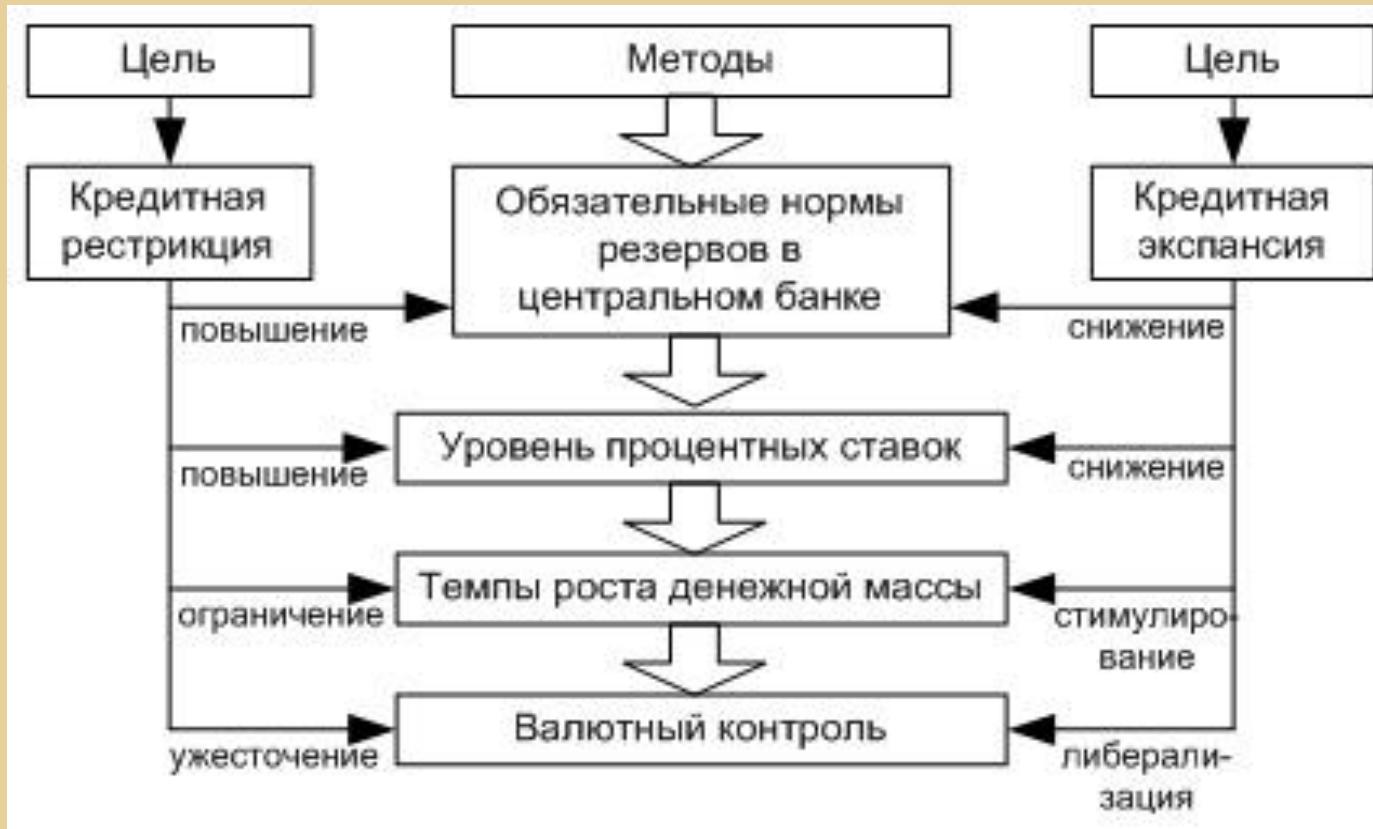
- стимулирование кредитных операций; снижение норм резервирования для субъектов кредитной системы; падение уровня кредитных ставок; ускорение оборачиваемости денежной единицы

**Рестриктивная
политика**

- ограничение кредитных операций путем повышения норм резервирования средств для участников кредитной системы в центральном банке; повышения уровня процентных ставок; ограничения темпов роста денежной массы в обращении по сравнению с товарной массой

2.6 Денежно-кредитная политика

Денежно-кредитное регулирование:



2.6 Денежно-кредитная политика

Основные инструменты денежно-кредитной политики Центробанка:

- ❖ *официальная учетная ставка;*
- ❖ *обязательные резервы;*
- ❖ *операции на открытом рынке;*
- ❖ *надзор;*
- ❖ *контроль за рынком капиталов;*
- ❖ *количественные ограничения;*
- ❖ *валютные интервенции;*
- ❖ *установление целевых ориентиров роста показателей денежной массы (таргетирование).*