



# Банки.



Захарова Алина 25 гр.

# Содержание

- Банки и их функции.....3
- Инвестиционные фонды.....6
- ЦБ РФ.....8
- Процентная ставка.....12
- Ставка рефинансирования.....14
- Маржа.....17



# Банк. Функции.

*- финансово-кредитное учреждение, производящее разнообразные виды операций с деньгами и ценными бумагами и оказывающее финансовые услуги правительству, юридическим и физическим лицам.*

## Функции:

- Хранение денег
- Перевод денежных средств, безналичные расчеты
- Выдача кредитов
- Эмиссия ценных бумаг



# 10 крупнейших банков

Данные по балансам по состоянию на 3 марта 2010.

Позиция	Страна	Компания	Консолидированные активы (млрд дол. США)
1	<a href="#">Великобритания</a>	<a href="#">Royal Bank of Scotland</a>	3 483
2	<a href="#">Германия</a>	<a href="#">Deutsche Bank</a>	3 068
3	<a href="#">Великобритания</a>	<a href="#">Barclays</a>	2 971
4	<a href="#">Франция</a>	<a href="#">BNP Paribas</a>	2 891
5	<a href="#">Франция</a>	<a href="#">Crédit Agricole</a>	2 303
6	<a href="#">Швейцария</a>	<a href="#">UBS</a>	1 881
7	<a href="#">США</a>	<a href="#">JPMorgan Chase</a>	1 746
8	<a href="#">Франция</a>	<a href="#">Société Générale</a>	1 574
9	<a href="#">Япония</a>	<a href="#">The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ</a>	1 494
10	<a href="#">США</a>	<a href="#">Bank of America</a>	1 471

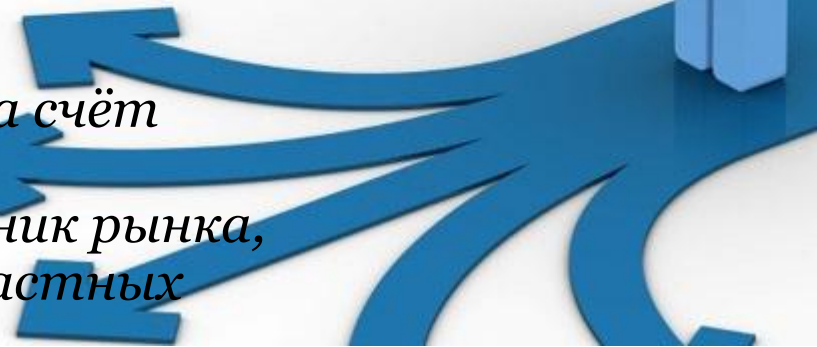
# 10 самых прибыльных банков

Данные в долларах США на 2006 год

Позиция	Страна	Компания	Прибыль (млрд дол. США)
1	<u>США</u>	<u>Citigroup</u>	22.13
2	<u>США</u>	<u>Bank of America</u>	21.13
3	<u>Великобритания</u>	<u>HSBC</u>	14.55
4	<u>США</u>	<u>JP Morgan Chase</u>	14.44
5	<u>Великобритания</u>	<u>Royal Bank of Scotland</u>	12.1
6	<u>Швейцария</u>	<u>UBS</u>	9.79
7	<u>США</u>	<u>Goldman Sachs</u>	9.34
8	<u>США</u>	<u>Wells Fargo</u>	8.48
9	<u>США</u>	<u>Wachovia</u>	7.79
10	<u>США</u>	<u>Morgan Stanley</u>	7.45

# Инвестиционный фонд

— учреждение, осуществляющее коллективные инвестиции. Суть его в аккумулировании сбережений частных и юридических лиц для совместного (в том числе и портфельного) инвестирования через покупку ценных бумаг, а не реальных производственных активов. При этом, за счёт того, что приобретение ценных бумаг осуществляет профессиональный участник рынка, это позволяет минимизировать риски частных инвесторов.



## Типы:

- Паевой инвестиционный фонд
- Инвестиционный фонд России
- Взаимный фонд
- Хеджевый фонд
- Торгуемый на бирже фонд (Exchange Traded Fund (ETF))
- Чековый инвестиционный фонд



# Функции инвестиционных фондов

- аккумуляция сбережений индивидуальных инвесторов;
- более эффективное управление инвестиционными ресурсами, которое не могут обеспечить индивидуальные инвесторы по причине отсутствия необходимых профессиональных навыков и опыта;
- диверсификация рисков с помощью вложения средств индивидуальных инвесторов в различные инструменты финансового рынка;
- снижение затрат на проведение операций на рынке ценных бумаг за счёт большого количества операций.



# Центральный банк России (ЦБ РФ)





# Председатели Центрального банка РСФСР / Российской Федерации

Председатель ЦБ РФ	Период деятельности
Георгий Гаврилович Матюхин	и. о. председателя Правления Госбанка РСФСР с 7 августа 1990 года, назначен 25 декабря 1990 года — 16 июля 1992 года
Виктор Владимирович Геращенко	и. о. 17 июля 1992 года, назначен 4 ноября 1992 года — 14 октября 1994 года
Татьяна Владимировна Парамонова	и. о. 18 октября 1994 года — 8 ноября 1995 года
Александр Андреевич Хандруев	вр.и. о. 8 ноября — 22 ноября 1995 года
Сергей Константинович Дубинин	22 ноября 1995 года — 11 сентября 1998 года
Виктор Владимирович Геращенко	11 сентября 1998 года — 20 марта 2002 года
Сергей Михайлович Игнатъев	20 марта 2002 года — 23 июня 2013 года
Эльвира Сахипзадовна Набиуллина	24 июня 2013 года — по настоящее время

Члены совета	Должность	Утверждён
Эльвира Сахипзадовна Набиуллина	Председатель Центрального банка Российской Федерации	18 октября 2013 года
Георгий Иванович Лунтовский	Первый заместитель Председателя Банка России	18 октября 2013 года
Алексей Юрьевич Симановский	Первый заместитель Председателя Банка России	18 октября 2013 года
Сергей Анатольевич Швецов	Первый заместитель Председателя Банка России	18 октября 2013 года
Ксения Валентиновна Юдаева	Первый заместитель Председателя Банка России	18 октября 2013 года
Сергей Михайлович Игнатьев	Советник Председателя Банка России	18 октября 2013 года
Алексей Вячеславович Плякин	Начальник Волго-Вятского Главного управления Центрального банка Российской Федерации	18 октября 2013 года
Михаил Игоревич Сухов	Заместитель Председателя Банка России	18 октября 2013 года
Надежда Юрьевна Иванова	Заместитель Председателя Банка России — директор Сводного экономического департамента	18 октября 2013 года
Надежда Алексеевна Савинская	Начальник Главного управления Банка России по Санкт-Петербургу	18 октября 2013 года
Владимир Викторович Чистюхин	Заместитель Председателя Банка России	18 октября 2013 года
	Заместитель Председателя Банка	

# Правовой статус и функции Банка России



*Ключевым элементом правового статуса Банка России является принцип независимости, который проявляется прежде всего в том, что Банк России выступает как особый публично-правовой институт, обладающий исключительным правом денежной эмиссии и организации денежного обращения. Он не является органом государственной власти, вместе с тем его полномочия по своей правовой природе относятся к функциям государственной власти, поскольку их реализация предполагает применение мер государственного принуждения. Функции и полномочия, предусмотренные Конституцией Российской Федерации и Федеральным законом „О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)“, Банк России осуществляет независимо от федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления. Независимость статуса Банка России отражена в статье 75 Конституции Российской Федерации, а также в статьях 1 и 2 Федерального закона „О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)“*

# Процентная ставка

- — сумма, указанная в процентном выражении к сумме кредита, которую платит получатель кредита за пользование им в расчёте на определённый период (месяц, квартал, год).
- С позиции теории денег, процентная ставка — это цена денег как средства сбережения.
- **Процентный доход** — это доход от предоставления капитала в долг в разных формах (ссуды, кредиты), либо это доход от инвестиций в ценные бумаги.



# Виды процентных ставок

- **Фиксированная процентная ставка**
- **Плавающая процентная ставка**
- **Декурсивная ставка**
- **Антисипативная ставка**
- **Номинальная процентная ставка**
- **Реальная процентная ставка**

*Взаимосвязь реальной, номинальной ставки и инфляции в общем случае описывается следующей (приближённой) формулой:*

$$i_r = i_n - \pi, \text{ где}$$

$i_n$  — номинальная процентная ставка,

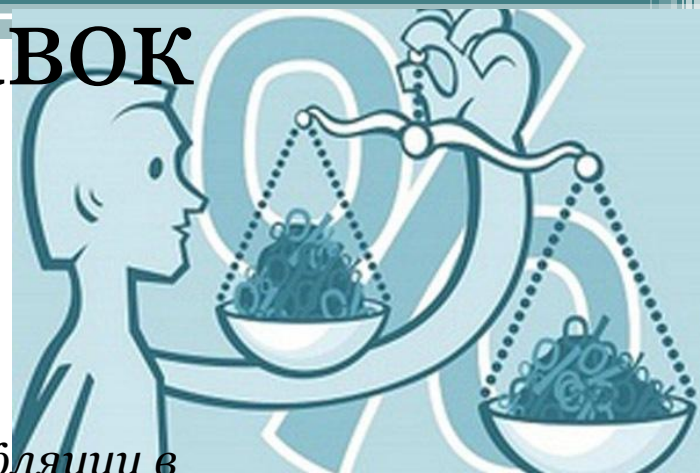
$i_r$  — реальная процентная ставка,

$\pi$  — ожидаемый или планируемый уровень инфляции.

*Ирвинг Фишер предложил более точную формулу взаимосвязи реальной, номинальной ставок и инфляции, выражаемую названной в его честь формулой Фишера:*

*$i_r = 1 + i_n(1 + \pi)^{-1} = i_n - \pi + \pi^2$ . При  $\pi = 0$  и  $\pi = i_n$  обе формулы дают одинаковое значение. Легко видеть, что при небольших значениях уровня инфляции  $\pi$  результаты мало отличаются, но если инфляция велика, то следует применять формулу Фишера.*

*Согласно Фишеру, реальная процентная ставка численно должна быть равна предельной производительности капитала.*

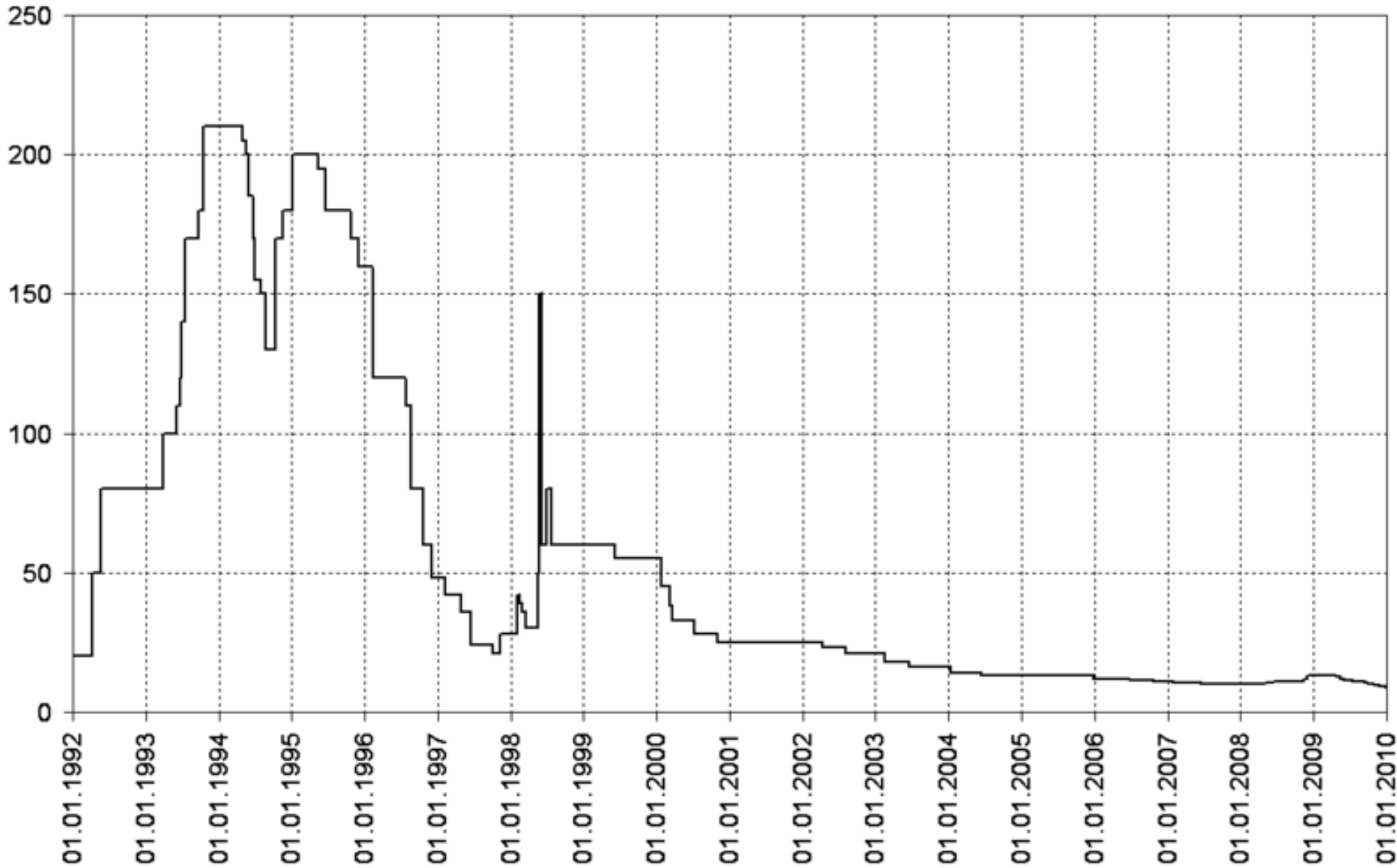


# Ставка рефинансирования

- — размер процентов в годовом исчислении, подлежащий уплате центральному банку страны за кредиты, которые центральный банк предоставил кредитным организациям.
- **Применение:**
- **Налогообложение**
- Проценты по рублевым банковским вкладам, облагаемые НДФЛ. Налогом облагаются проценты в размере более ставки рефинансирования, действовавшей в течение периода, за который они начислены, плюс 5 процентных пунктов.<sup>[6]</sup>
- (по валютным банковским вкладам налогом облагаются проценты в размере более 9, без применения ставки рефинансирования)
- Пени за просрочку уплаты налога или сбора. Пени равны 1/300 действующей ставки рефинансирования за каждый день просрочки.<sup>[7]</sup>
- Расчёт налоговой базы при получении налогоплательщиком дохода в виде материальной выгоды от экономии на процентах за пользование заёмными (кредитными) средствами. Налоговая база определяется как превышение суммы процентов, выраженной в рублях, исчисленной исходя из двух третей ставки рефинансирования, действующей на момент получения дохода, над суммой процентов, исчисленной исходя из условий договора<sup>[8]</sup>
- При отсутствии в договоре займа условия о размере процентов, их размер определяется ставкой банковского процента (ставкой рефинансирования) на день уплаты заёмщиком суммы долга или его части.<sup>[9]</sup>

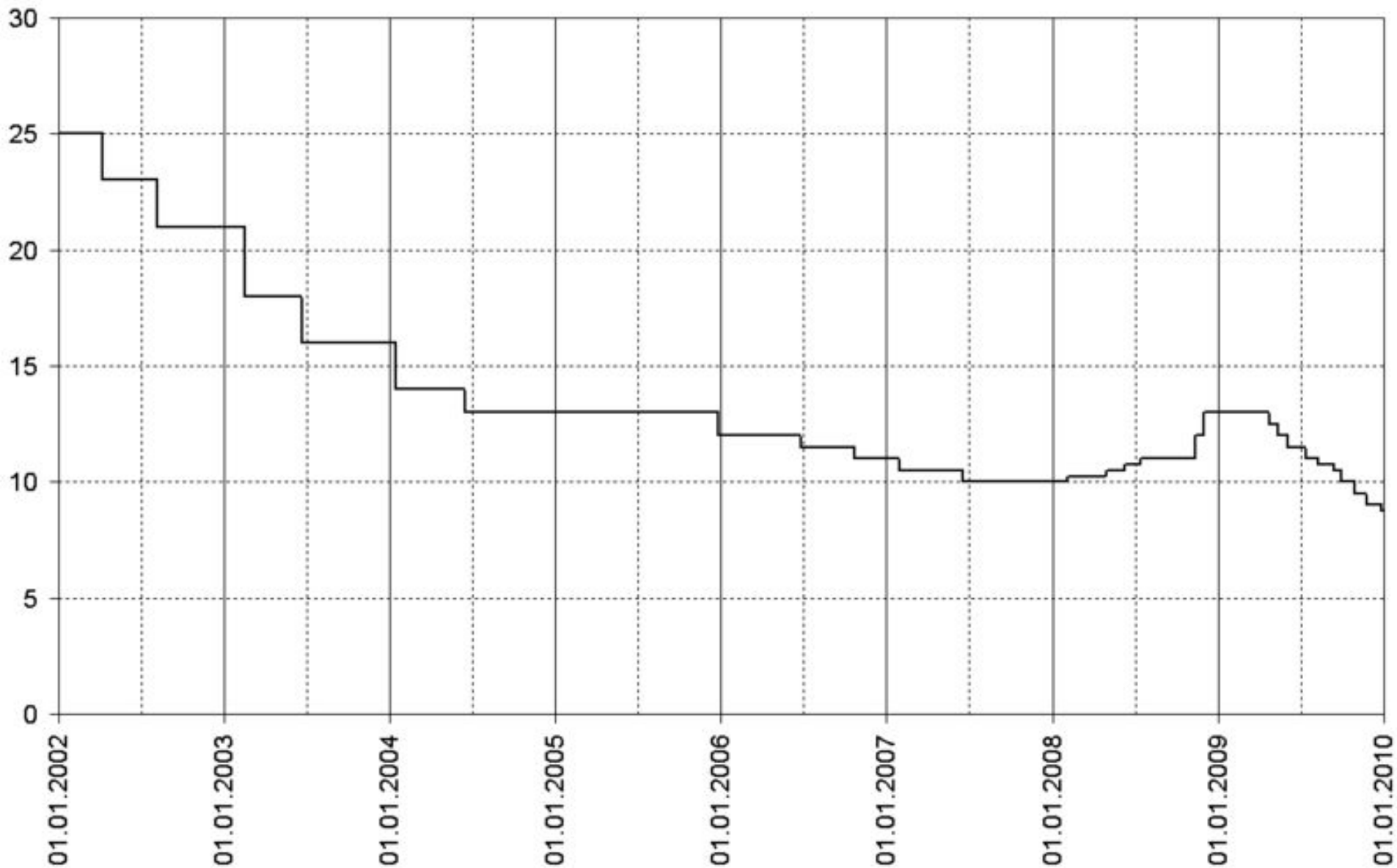
# Ставка рефинансирования Банка России с 1992 по 2009 годы

## Ставка рефинансирования ЦБ РФ



# Ставка рефинансирования Банка России с 2002 по 2009 годы

## Ставка рефинансирования ЦБ РФ







# Маржа

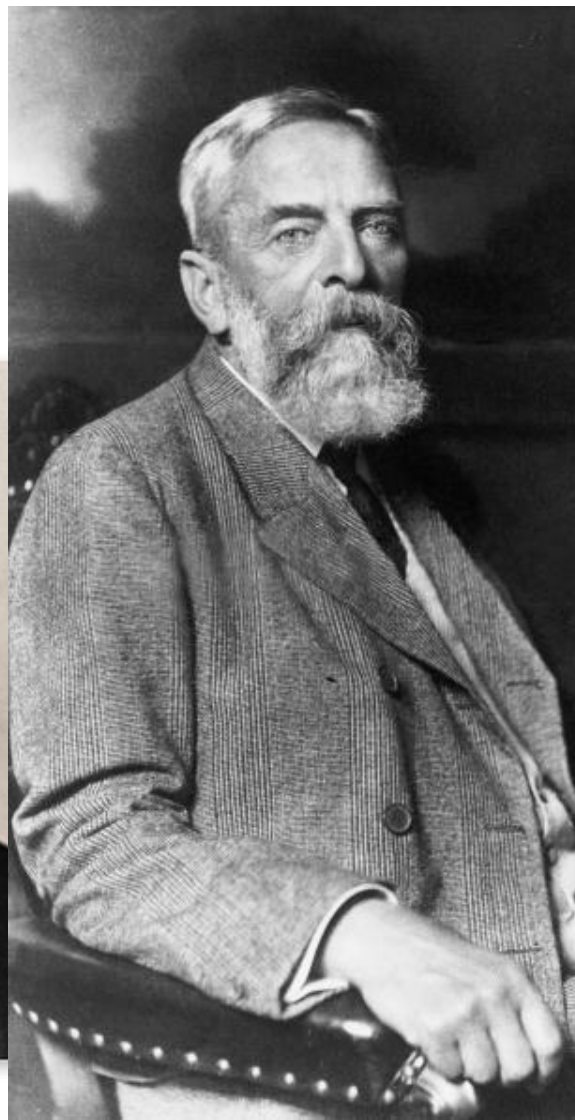
- (англ. Margin от фр. Marge — разница; преимущество) — термин, применяемый в торговой, биржевой, страховой и банковской практике для обозначения разницы между ценами товаров, курсами ценных бумаг, процентными ставками и другими показателями.


— в общерыночной терминологии — разница между ценой и себестоимостью. Может быть выражена как в абсолютных величинах (например, рубли), так и в процентах, как отношение разницы между ценой и себестоимостью к цене.

— залог, обеспечивающий возможность получить во временное пользование кредит деньгами или товарами, которые используются для совершения спекулятивных биржевых сделок при маржинальной торговле. От простого кредита маржинальный отличается тем, что получаемая сумма денег (или стоимость получаемого товара) обычно превышает размер залога (маржи). Обычно маржа (маржинальное требование) выражается в процентах (%), как отношение суммы залога к сумме сделки (например, 25 %) или как соотношение долей (например, 1:4).



# Австрийская школа маржинализма





**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**

9,40
2,14
3,42
7,7

1	24,0	2,56
5	24,0	7,18
1	3,0	18,79
1	42,0	2,14
1	22,0	9,40
1	2,5	2,14
3	11,0	3,42
	2,5	
	12,0	
<b>Total</b>	<b>57,25</b>	